

## 例文や成句をいくつかの辞典で調べる

英単語を入力して、その単語を使った例文や成句を、いくつかの辞典(モード)から呼び出すことができます。

下記の辞典(モード)から該当する候補を呼び出します。

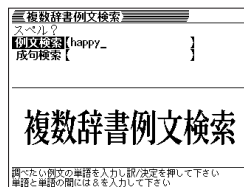
- 例文検索  
英英辞典／ジーニアス英和大辞典／アクティブータ  
英会話とっさのひとこと辞典
- 成句検索  
リーダーズ／英英辞典／ジーニアス英和大辞典

「スペル入力における制約事項」などは、それぞれの辞典(モード)例文検索および成句検索のルールに準拠します。それぞれの辞典(モード)の説明をご覧ください。

- 1 **シフト** を押し、指を離してから  
**例文検索** を押します。

- 2 **▲**または**▼**を押して、例文を検索するときは「例文検索」を、成句を検索するときは「成句検索」を選びます。

- 3 例文や成句を調べたい英単語をアルファベットで入力します。



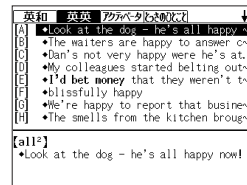
### 複数辞書例文検索

調べたい例文の単語を入力し、辞/決定を押して下さい  
単語と単語の間には空白を入力して下さい

- 4 **辞/決定** を押します。

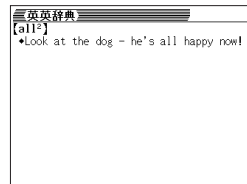
あてはまる言葉の一覧が表示されます。  
優先的に表示する辞典は変更できます。

▶▶ 102ページ



- 5 **◀**または**▶**を押して辞典(モード)を選びます。

- 6 **▲▼▲▼**のどれかを押して調べたい言葉を反転させ、**辞/決定**を押します。



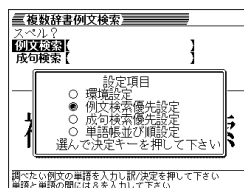
●候補が1000個を超えた場合は、先頭から1000個までを表示します。

## 優先的に表示する辞典を選ぶ

検索後、「はじめに、どの辞典の例文や成句を表示するか」を選ぶことができます。

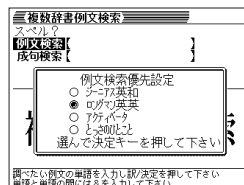
- 1 **シフト** を押し、指を離してから  
**設定**  
**削除** を押します。

- 2 **▲**または**▼**を押して、例文検索の設定を変更するときは「例文検索優先設定」の横に●を移動、成句検索の設定を変更するときは「成句検索優先設定」の横に●を移動させます。



調べたい例文の単語を入力し、辞/決定を押して下さい  
単語と単語の間には空白を入力して下さい

- 3 **辞/決定** を押します。



調べたい例文の単語を入力し、辞/決定を押して下さい  
単語と単語の間には空白を入力して下さい

- 4 **▲**または**▼**を押して優先的に表示させる辞典(モード)の横に●を移動させ、**辞/決定**を押します。

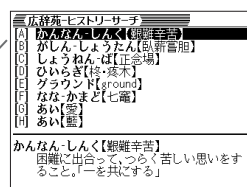
## 少し前に調べた言葉を再度調べる(ヒストリーサーチ)

各辞典／モードで調べた言葉は、辞典／モード別の履歴(ヒストリー)に各辞典／モード合計で1000個まで保存されます。

- 少し前に調べた言葉を再度確認したいときなどに、直接ヒストリーからその言葉を選んで検索することができます(ヒストリーサーチ)。
- 1000個を超えて保存すると、古い言葉から順に消されます。
- 次の辞典／モードには、ヒストリー機能はありません。  
韓国語自遊自在(会話集)

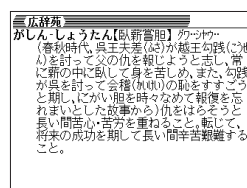
- 1 **ヒストリー** を押します。

直前に調べた言葉が反転します。



- 2 **▲▼▲▼**のどれかを押して調べたい言葉を反転させ、**辞/決定**を押します。

選んだ言葉の意味や解説が表示されます。



## 履歴を消す

記憶されている履歴を削除します。1つずつ、各辞典単位、または記憶されている履歴をすべて削除できます。

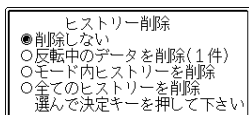
### ■ 1 件ずつ削除する

1 「削除したい言葉」が履歴に保存されている辞典機能(モード)にします。

2 [履歴]を押します。

3 ▲または▼を押して「削除したい言葉」を反転させます。

4 [削除]を押します。



5 ▲または▼を押して「反転中のデータを削除(1件)」の横に●を移動させ、[訳/決定]を押します。

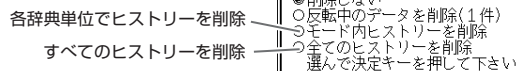
「削除します」というメッセージが表示され、履歴を消去した後、検索文字入力画面になります。

### ■ 各辞典(モード)単位／すべての履歴を削除する

各辞典単位で削除するときは、その辞典機能(モード)で操作を始めます。

1 [履歴]を押します。

2 [削除]を押します。



3 ▲または▼を押して選びたい削除方法の横に●を移動させ、[訳/決定]を押します。

「削除します」というメッセージが表示され、履歴を消去した後、検索文字入力画面になります。

辞典機能を使っているときの便利な機能

## 意味や解説の画面で使われている言葉について調べる(ジャンプ)

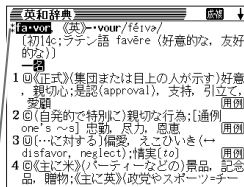
意味や解説の画面で使われている言葉／文字について調べることができます。使用中の辞典／モードだけでなく、別の辞典／モードから引くこともできます。※やらのついた言葉は、使用中の辞典／モードの中でのジャンプになります。

1 意味や解説の画面で操作を始めます。

[スーパージャンプ]を押します。

英語(英単語)だけを対象に調べるときは、[シフト]を押し、指を離してから[スーパージャンプ]を押します。

ジャンプサーチできる言葉／文字が反転します。

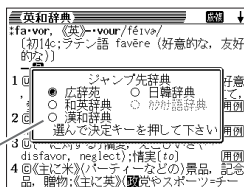


2 [シフト]を押して調べたい言葉／文字を反転させます。

調べたい言葉／文字を反転させた状態で、ジャンプできる各辞典／モード(▶108ページ)のキーを押してもジャンプが行えます。

3 [訳/決定]を押します。

使える(ジャンプできる)辞典  
▶詳しくは108ページ



4 ▲▼◀▶のどれかを押して使いたい辞典／モードの横に●を移動させ、[訳/決定]を押します。

《日本語を調べるとき》

2で反転させた文字から始まる画面上の言葉が、文字量の多い見出し語順に表示されます。

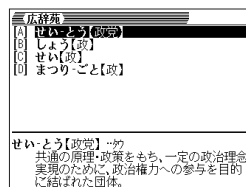
漢和辞典の場合は、2で反転させた文字の解説画面になります。

あてはまる見出し語がない場合は「該当する候補がありません」と表示され、2の画面に戻ります。

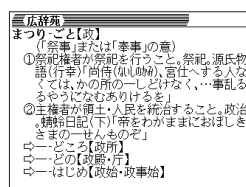
《英語を調べるとき》

「ジャンプします」と表示された後、選択したつづりと同じ、または近い言葉の一覧が表示されます。

複数形(dishes)や比較級(bigger)のように語尾変化している言葉を検索したときは、その言葉の単数形(dish)や原級(big)などを呼び出します。



5 ▲▼▲▼のどれかを押して、調べたい言葉を反転させ、[訳/決定]を押します。



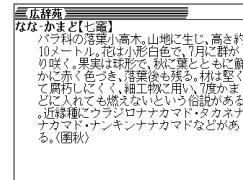
辞典機能を使っているときの便利な機能

## 画面に表示する文字のサイズを変更する

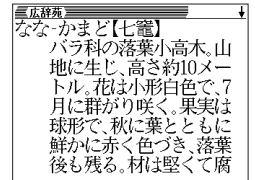
「文字サイズ」を押すごとに、切り替わります。

### ■「広辞苑／漢和辞典／カタカナ語新辞典／パソコン用語事典／ブライム韓日辞典／ブライム日韓辞典／韓国語自遊自在」の文字サイズ

16ドット(全角20文字×13行)で表示します



24ドット(全角13文字×8行)で表示します

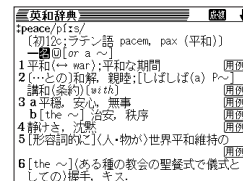


文字サイズ

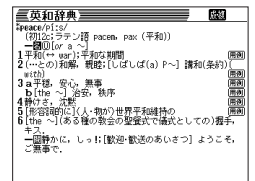
文字サイズ

### ■「リーダーズ／英英辞典／ジーニアス英和大辞典／ジーニアス和英辞典／アクティベータ／ロジェシソーラス／英会話とっさのひとこと辞典／英語類語辞典」の文字サイズ

16ドット(全角20文字×13行)で表示します



12ドット(全角26文字×17行)で表示します



文字サイズ

文字サイズ

辞典機能を使っているときの便利な機能

- ジャンプサーチの対象になる言葉／文字が反転しているときは、ズーム(▶110ページ)、ページ送り(▲または▼)などの機能は使用できません。ズームなどを行いたいときは、[戻る/リスト]を押して反転を解除してください。
- 調べたい言葉／文字によって、ジャンプできる辞典／モードは異なります。

《日本語のジャンプ》

反転している文字	ジャンプできる辞典／モード
ひらがな	広辞苑 ジーニアス英英辞典 漢和辞典 ブライム日韓辞典
カタカナ	カタカナ語新辞典
漢字	

《英語(英単語)のジャンプ》

反転している文字	ジャンプできる辞典／モード
アルファベット	リーダーズ 英英辞典 ジーニアス英和大辞典 アクティベータ ロジェシソーラス 複数辞書例文検索(例文／成句) 英語類語辞典

《ハンガルのジャンプ》

反転している文字	ジャンプできる辞典／モード
ハンガル	ブライム韓日辞典

- ジャンプして表示された意味や解説の画面からさらにジャンプすることができます。連続10回までジャンプできます。

108

## 単語帳を使う

「覚えておきたい重要な言葉／例文」などを登録できます。

単語帳は、下記のエリアに分かれていて、合計で1500個まで登録できます。

- 単語帳(リーダーズ／英英辞典／ジーニアス英和大辞典／ロジェシソーラス／アクティベータ／英語類語辞典)
- 単語帳(ブライム韓日辞典)
- 単語帳(広辞苑／カタカナ語新辞典／パソコン用語事典)
- 単語帳(ジーニアス英英辞典)
- 単語帳(ブライム日韓辞典)
- 単語帳(漢和辞典)
- 例文帳(英英辞典／ジーニアス英和大辞典／アクティベータ／英会話とっさのひとこと辞典)
- 成句帳(リーダーズ／英英辞典／ジーニアス英和大辞典)

### 単語帳／例文帳に登録する

- 1 「登録したい言葉／例文」の意味の画面にします。

- 下記の状態からは、登録できません。
- 各辞典(モード)のリスト表示中

- 2 [シフト]を押して、指を離してから[登録/チェック]を押します。

単語帳に登録されます。

辞典機能を使っているときの便利な機能

## 画面の文字を拡大する(ズーム)

言葉の意味や解説の画面で、画面の文字を拡大表示することができます。画数の多い漢字を確認するときなどに便利です。

- 1 意味や解説の画面で、[シフト]を押して、指を離してから[文字サイズ]を押します。

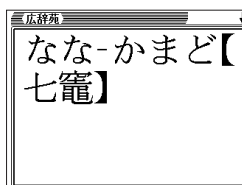
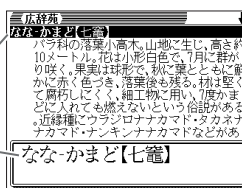
画面の1行目が拡大表示されます。

ズーム位置を変えるときは、[▲]または[▼]を押します。

- 2 もう一度、[シフト]を押して、指を離してから[文字サイズ]を押すと、さらに拡大表示(スーパーズーム)されます(「広辞苑」のみの機能です)。

通常のズーム表示に戻すときは、[戻る/リスト]を押します。

- 3 通常の表示に戻すときは、[戻る/リスト]を押して、指を離してから[文字サイズ]を押します。



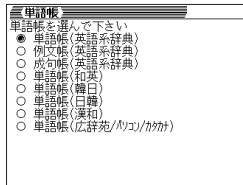
- ズーム表示中は、ジャンプサーチ(▶106ページ)、ページ送り(▲または▼)などの機能は使用できません。ジャンプサーチなどを行いたいときは、通常の表示に戻してください。

110

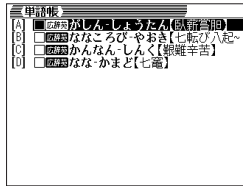
111

## 登録した単語／例文を見る

1 **単語帳**を押します。

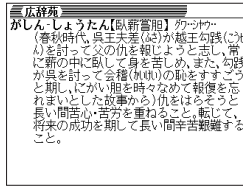


2 ▲または▼を押して、見たい単語／例文が登録されているエリアの横に●を移動させ、**訳／決定**を押します。



3 ▲または▼を押して、見たい単語／例文を反転させます。

4 **訳／決定**を押します。



## 学習を終えた単語／例文にチェックマークを付ける

覚えた単語／例文に、チェックマークを付けることができます。

また、チェックマークの有無を基準に、単語／例文の表示順を並べ替えることもできます。▶▶114ページ

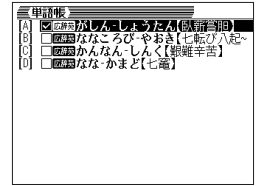
1 **単語帳**を押します。

2 ▲または▼を押して、チェックマークを付ける単語／例文が登録されているエリアの横に●を移動させ、**訳／決定**を押します。

3 ▲または▼を押して、チェックマークを付ける単語／例文を反転させます。

4 **シフト**を押し、指を離してから**訳／決定**を押します。

□内にチェックマークが付きます。

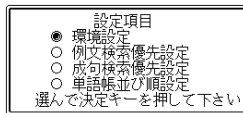


●チェックマークをはずすときは、リスト表示中に、はずす単語／例文を反転させて、**シフト**を押し、指を離してから**訳／決定**を押します。

## 表示順を並べ替える

単語帳のデータ表示中は、並び順設定は行えません。

1 **シフト**を押し、指を離してから**設定／削除**を押します。



2 ▲または▼を押して「単語帳並び順設定」の横に●を移動させ、**訳／決定**を押します。

3 ▲または▼を押して並び替えるものの横に●を移動させ、**訳／決定**を押します。

4 ▲または▼を押して選みたい並び替え方法の横に●を移動させ、**訳／決定**を押します。

## 登録した単語／例文を削除する

■1件ずつ削除する

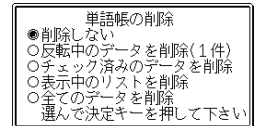
1 **単語帳**を押します。

2 ▲または▼を押して、削除する単語／例文が登録されているエリアの横に●を移動させ、**訳／決定**を押します。

3 ▲または▼を押して、削除する単語／例文を反転させます。

4 **削除**を押します。

5 ▲または▼を押して「反転中のデータを削除(1件)」の横に●を移動させ、**訳／決定**を押します。



## ■複数の単語／例文を一度に削除する

「表示しているエリア内のチェックマークが付いている単語／例文」、「表示しているエリア内のすべての単語／例文」、「単語帳に登録したすべての単語／例文」を一度に削除できます。

「表示しているエリア内のチェックマークが付いている単語／例文」、「表示しているエリア内のすべての単語／例文」を削除するときは、そのエリアを選んだ状態で操作を始めます。

1 単語帳のリスト表示にします。

2 **削除**を押します。

「表示しているエリア内のチェックマークが付いている単語／例文」を削除

「表示しているエリア内のすべての単語／例文」を削除

「単語帳に登録したすべての単語／例文」を削除

**単語帳の削除**  
 ● 削除しない  
 ○ 反転中のデータを削除(1件)  
 ○ チェック済みのデータを削除  
 ○ 表示中のリストを削除  
 ○ すべてのデータを削除  
 選んで決定キーを押して下さい

3 **▲**または**▼**を押して選びたい削除方法の横に●を移動させ、**訳／決定**を押します。

## 電卓を使う

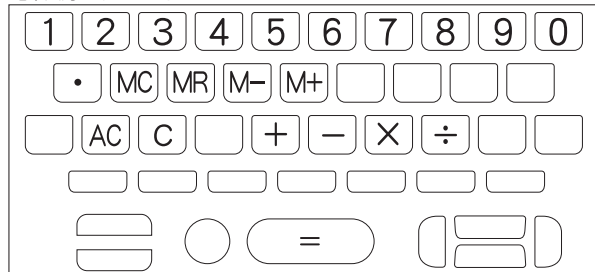
足し算や割り算などの四則演算、定数計算、メモリー計算ができます。

1 **シフト** を押し、指を離してから **電卓** を押します。

電卓の画面が表示されます。

2 次ページからの計算例を参考に、計算を行ってください。

電卓入力用のキーボード



## 基本計算

1 計算を始めるときは**AC**を押します。

2 **+****−****×****÷**のいずれかを押すと、その命令を表示します(計算例では省略します)。

例題	操作	表示窓
53+123−63=113	<b>AC</b> 53 <b>+</b> 123 <b>−</b> 63 <b>=</b>	0. 53. 176. 113.
963×(23−56)=−31779	23 <b>−</b> 56 <b>×</b> 963 <b>=</b>	−33 −31'779.

## 定数計算

1 定数にしたい数値を置数した後、計算命令キーを2回押します。その数値と命令がセットされ、「K」と命令を表示します。

2 以降は「数値**=**」と押します。

例題	操作	表示窓
12+23=35	23 <b>+</b> <b>+</b> 12 <b>=</b>	K+ 35.
45+23=68	45 <b>=</b>	K+ 68.
2.3×12=27.6	12 <b>×</b> <b>×</b> 2.3 <b>=</b>	K× 27.6
4.5×12=54	4.5 <b>=</b>	K× 54.
17+17+17+17=68	17 <b>+</b> <b>+</b> <b>+</b> <b>+</b> <b>=</b>	K+ 68.

## メモリーを使った計算

メモリーを使って計算するときは、以下のキーを押します。

- **M+**…独立メモリーに数値を加えます。
- **M−**…独立メモリーから数値を引きます。
- **MR**…独立メモリーに記憶されている数値を表示します。
- **MC**…独立メモリー内容をクリアします。

例題	操作	表示窓
● 合計計算 80×9=720 −) 50×6=300 +) 20×3= 60 (合計) 480	<b>MC</b> 80 <b>×</b> 9 <b>M+</b> 50 <b>×</b> 6 <b>M−</b> 20 <b>×</b> 3 <b>M+</b> <b>MR</b>	M=720. 720. M=420. 300. M=480. 60. M=480. 480.
● 応用計算 193.2÷23= 8.4 193.2÷28= 6.9 123−193.2=−70.2	<b>MC</b> 193.2 <b>M÷</b> 23 <b>=</b> <b>MR</b> <b>÷</b> 28 <b>=</b> 123 <b>−</b> <b>MR</b> <b>=</b>	M=193.2 8.4 M=193.2 6.9 M=193.2 −70.2

## キーを間違えて押したときは

■数字のタッチミス(置数ミス)

1 **C**を押します。  
表示が“0.”になります。

2 続けて置数し直します。

■計算命令キー(**+****−****×****÷**のいずれか)の押し間違い

1 続けて正しい計算命令キーを押します。



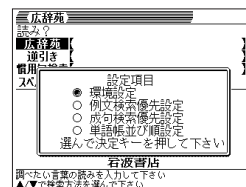
## 設定(環境)を変更する

本機のいろいろな設定を、使いやすいように変更することができます。

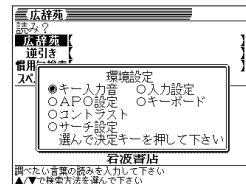
各辞典の最初(辞典キーを押した直後)の画面で操作を始めると、すべての設定項目を変更できます。

- 1 **シフト** を押し、指を離してから **削除** を押します。

設定項目が表示されます。



- 2 **▲**または**▼**を押して「環境設定」の横に●を移動させ、**訳／決定**を押します。



- 3 **▲▼◀▶**のどれかを押して、変更したい設定の横に●を移動させ、**訳／決定**を押します。

## ゴハサン(クリア)にしたいときは

- 1 **AC**を押します。  
独立メモリー内の数値を除いて、すべてをクリアします。

## エラー(“E”表示)になったときは

以下のような状態になると“E”を表示し、計算できなくなります。

- 計算途中の数値または答えの整数部が12桁を超えたとき  
このとき表示されている数値は、小数点を「兆の位」とした概算の答えです。

例題	操作	表示窓
1234567×7418529÷ 9兆1586億7109万1940	1234567[×]7418529 [=] ↑兆の位	E←エラー表示 9.15867109194

- 独立メモリーに記憶された数値の整数部が12桁を超えたとき  
このとき“0.”が表示されます。ただし、独立メモリー内には桁オーバーする前の数値が保護されています。

- 6[÷]0[=]のように、除数0のわり算を行ったとき

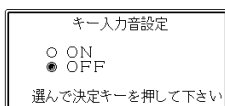
- エラーになったとき(“E”を表示したとき)、計算を続ける場合は**C**を、新たな計算を始める場合は**AC**を押してください。
- 戻る/リスト**を押すと、電卓の画面が消え、電卓機能が終了します。

## キー入力音設定

キーを押したとき、音を鳴らすか鳴らさないかを設定します。工場出荷時は「OFF」に設定されています。

- ・ ……音を鳴らす
- ・ OFF ……音を鳴らさない

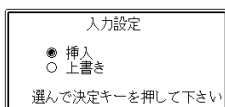
- ▲または▼を押して「ON」または「OFF」の横に●を移動させ、**訳／決定**を押します。



## 入力設定

文字の入力方法を、「挿入」または「上書き」に設定します(「挿入」と「上書き」▶▶38ページ)。工場出荷時は「挿入」に設定されています。

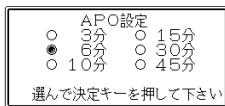
- ▲または▼を押して「挿入」または「上書き」の横に●を移動させ、**訳／決定**を押します。



## APO設定

オートパワーオフまでの時間を設定します(オートパワーオフについて▶▶22ページ)。工場出荷時は「6分」(約6分間)に設定されています。

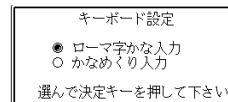
- ▲▼◀▶のどれかを押して時間の横に●を移動させ、**訳／決定**を押します。



## キーボード設定

ひらがなの入力方法を、「ローマ字かな入力」または「かなめぐり入力」に設定します(「ローマ字かな入力」と「かなめぐり入力」▶▶30ページ)。工場出荷時は「ローマ字かな入力」に設定されています。

- ▲または▼を押して「ローマ字かな入力」または「かなめぐり入力」の横に●を移動させ、**訳／決定**を押します。

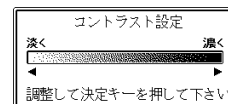


## コントラスト設定

画面の明るさを調整できます。

- ◀または▶を押して画面の明るさを調整し、**訳／決定**を押します。

- ・◀ ……画面は淡く(明るく)なります。
- ・▶ ……画面は濃く(暗く)なります。

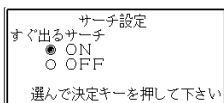


## サーチ設定

読みやスペルを入力して調べるときの検索方法を切り替えることができます。  
工場出荷時は、「すぐ出るサーチ ON」に設定されています。

- ・ON …… 読みやスペルを入力することに、候補を表示します。
- ・OFF …… 読みやスペルをすべて入力してから、検索します(一括検索)。

▲または▼を押して「ON」または「OFF」の横に●を移動させ、  
[訳/決定]を押します。



### ■一括検索を使って調べる(「すぐ出るサーチ OFF」)

1 調べたい言葉の読みやスペルをすべて入力します。

2 [訳/決定]を押します。

入力した読みやスペルと同じ、または近い言葉の一覧が表示されます。

あてはまる言葉が1つしかないときは、言葉の意味が表示されます。

3 ▲▼▲▼のどれかを押して、調べたい言葉を反転させます。

4 [訳/決定]を押します。

言葉の意味が表示されます。

## 「各辞典の著作権」などについて

### 《著作権に関するご注意》

本機に収録した各辞典／モードの内容は、下記の各編者／監修者および各発行所の著作物を、各編者／監修者および各発行所のご協力を得て編集してあります。本機に収録した内容および本書の一部または全部を無断で転載・複写することは禁止されています。

また、個人としてご利用になる場合は、著作権法上、各編者／監修者、各発行所および当社に無断では使用できませんのでご注意ください。

※各編者／監修者の敬称は、略させていただきます。

### 《その他のご注意》

- 画面表示の都合、その他の事情により、各編者／監修者や各発行所の監修に基づき、書籍版と異なる表示をした箇所があります。  
また、書籍版に基づいて編集したものに關しては、「書籍版発行後の社会情勢の変化」などには対応していない場合があります。
- 本機に収録した各辞典は、それぞれの書籍版辞典に基づいて出版社より、電子データとして作成、提供されております。  
それぞれの辞典における誤記(誤植)、誤用につきまして、弊社ではその責任を負いかねますので、あらかじめご承知おきください。

### 広辞苑・分野別小辞典(広辞苑より)

#### ●広辞苑 第五版

©岩波書店 1998, 2002

編 者 新村出

発行所 株式会社 岩波書店

※「広辞苑」は株式会社岩波書店の登録商標です。

※「広辞苑 第五版」のデータを引用した著作物を公表する場合は、出典名・発行社名を明記してください。

※写真・図・表・付録は収録されていません。収録項目は約230,000項目です。

※「逆引き広辞苑 第五版対応」について

書籍版「逆引き広辞苑 第五版対応」(岩波書店辞典編集部編)収録の「囲み記事」は、この製品には収録されていません。

本機は、書籍版「広辞苑第五版」の全項目について「逆引き(後方一致)検索」を行うことができます。

## リーダーズ

#### ●リーダーズ英和辞典 第2版

©1999, 2002 株式会社 研究社

編集代表 松田徳一郎

発行所 株式会社 研究社

※表・付録は収録されていません。

収録語数は約270,000語です。

#### ●リーダーズ・プラス

©1994, 2002 株式会社 研究社

編集代表 松田徳一郎

発行所 株式会社 研究社

※表・付録は収録されていません。

収録語数は約190,000語です。

※「リーダーズ・プラス」は、「リーダーズ英和辞典」を補強する別冊補遺版です。「リーダーズ英和辞典」の初版(1984)に基づいて編集されているため、「リーダーズ英和辞典」第2版(1999)との間には若干の重複や記述形式の違い(発音表記や複合語見出しのアクセント、品詞表示など)があります。ご注意ください。

## 英英辞典

#### ●Longman Advanced American Dictionary

©Pearson Education Limited 2000

発行所 Pearson Education

※写真・図・表・付録は収録されていません。

収録語数は約84,000語です。

## 漢和辞典

#### ●漢字源 JIS版

©GAKKEN 2001

編 者 藤堂明保 松本昭 竹田晃

発行所 株式会社 学習研究社

※写真・図・表・付録は収録されていません。

収録親字数は6,355字(書籍版収録親字数10,028字のうち)です。

収録熟語数は約45,000語(書籍版収録熟語数約75,000語のうち)です。

## ジーニアス英和大辞典

#### ●ジーニアス英和大辞典

©KONISHI Tomoshichi, MINAMIDE Kosei and Taishukan 2001-2004

編集主幹 小西友七 南出康世

発行所 株式会社 大修館書店

※写真・図・表・付録は収録されていません。収録語数は約255,000語です。

## ジーニアス和英辞典

#### ●ジーニアス和英辞典 第2版

©KONISHI Tomoshichi, MINAMIDE Kosei and Taishukan 2003-2004

編集主幹 小西友七 南出康世

発行所 株式会社 大修館書店

※図・表・付録は収録されていません。収録語数は約82,000語です。

## パソコン用語事典

#### ●日経パソコン用語事典 最新「デジタルAV用語集」、「デジタルカメラ用語集」収録

©日経BP社 2003

編 集 日経パソコン編集

発行所 日経BP社

※書籍版「日経パソコン用語事典2004」に基づいて、最新のデータ・項目を改訂および追加収録しています。

※写真・図・表・一部の付録は収録されていません。収録項目は約4,100項目です。

## アクティベータ

#### ●Longman Language Activator SECOND EDITION

©Pearson Education Limited 1993, 2002

発行所 Pearson Education

※説明中に、発音記号は収録されていません。

発音記号を確認したいときは、「英英辞典」の該当語の箇所をご覧ください。

※写真・図・表・付録は収録されていません。収録キーワード数は866です。

## ロジェ シソーラス

### ●Roget's Thesaurus American Edition

©Longman Group UK Limited 1992

編 集 Longman Group UK/Pearson Education

※ロングマン・ロジェ・シソーラスの書籍版は、現在、発行されておりません。

収録類語数は約250,000語です。

## 英会話とっさのひとこと辞典

### ●英会話 とっさのひとこと辞典

©Ichiro Tatsumi, Sky Heather Tatsumi, 1998

著 者 巽一朗 巽スカイ・ヘザー

発行所 株式会社DHC

※収録例文数は約8,000例文です。

## カタカナ語新辞典

### ●マルチメディア時代に対応 カタカナ語新辞典(第五版)

©Takeshi Tsuda 1998

編 者 津田武

発行所 株式会社 旺文社

※写真・図・表は収録されておりません。収録語数はカタカナ語約12,000語、略語約1,400語です。

## 英語類語辞典

©CASIO 1998-2002

監 修 株式会社 大修館書店

※『ジーニアス英和辞典』(編集主幹 小西友七・大修館書店発行)に基づき、大修館書店のご協力を得て当社が編集したものです。

※書籍版は刊行されておりません。

※収録類語数は約21,000語です。

## プライム韓日辞典

### ●プライム韓日辞典(Prime Korean-Japanese dictionary)

Original copyright © 1994 by Doosan. All rights reserved.

編 者 (株)斗山東亜 辞書編集局

発行所 (株)斗山東亜

※付録は収録されておりません。収録語数は約98,000語です。

## プライム日韓辞典

### ●プライム日韓辞典(Prime Japanese-Korean dictionary)

Original copyright © 2004 by Doosan. All rights reserved.

編 者 (株)斗山東亜 辞書編集局

発行所 (株)斗山東亜

※図・表・付録は収録されておりません。収録語数は約108,000語です。

## 韓国語自遊自在(会話集)

### ●ひとり歩きの韓国語自遊自在

©JTB 2002

発行所 JTB

※書籍版に基づくデータから会話部分(約2,000例文)を収録しております。

## 付表・図(広辞苑)

・見出し語の解説画面の中に“→○○○(表)”と表示されたときは、この付表を参照してください。

(例)“→天皇(表)”と表示されたときは、「天皇」を参照してください。

・図については、付表の後にまとめました。

### 【目次】

あ行	酵素 …………… 138
アイビーリーグ …………… 132	皇朝十二銭 …………… 138
足利 …………… 132	後漢 …………… 138
位階 …………… 132	五行 …………… 138
一般角(図) …………… 162	国際収支 …………… 139
遺伝暗号 …………… 133	国際単位系 …………… 139
インド …………… 133	国民の祝日 …………… 139
雲級 …………… 133	五胡十六国 …………… 139
干支 …………… 134	五摂家 …………… 139
江戸幕府 …………… 134	五代 …………… 140
オリンピック競技 …………… 134	五代十国 …………… 140
オリンボス …………… 134	さ行
音名 …………… 135	西国三十三所 …………… 141
か行	四国八十八箇所 …………… 140
階級 …………… 135	錯角(図) …………… 162
楽器 …………… 135	三角関数(図) …………… 162
鎌倉幕府 …………… 136	算木(図) …………… 162
紙 …………… 136	十干 …………… 141
カンバス …………… 135	十干十二支 …………… 142
九卿1 …………… 136	執権 …………… 140
九卿2 …………… 136	四等官 …………… 140
九星 …………… 136	私年号 …………… 141
強弱記号 …………… 136	尺貫法 …………… 141
行政 …………… 137	周期表 …………… 143
共役角(図) …………… 162	十三経注疏 …………… 144
ギリシア文字 …………… 137	十三仏 …………… 144
結婚記念日 …………… 137	十二神将 …………… 144
甲州街道 …………… 137	十二門 …………… 144

十二律 …………… 144	は行
十八檀林 …………… 144	発光生物 …………… 153
植物帯 …………… 145	発酵 …………… 153
植物ホルモン …………… 145	発想標語 …………… 153
諸子百家 …………… 145	パラフィン …………… 154
晋 …………… 145	ハロゲン …………… 154
清 …………… 145	藩学 …………… 154
親族 …………… 146	坂東三十三所 …………… 156
震度階級 …………… 147	病原体 …………… 156
前漢 …………… 146	舞曲 …………… 155
染色体 …………… 147	藤原 …………… 156
宋 …………… 148	仏像 …………… 157
奏法記号 …………… 148	フロン …………… 156
速度標語 …………… 148	分国法 …………… 156
た行	変体仮名 …………… 157
対当関係(図) …………… 163	北条 …………… 157
大名 …………… 149	ボクシング …………… 157
平 …………… 149	ま行
断層図(図) …………… 163	源 …………… 158
地質年代 …………… 149	明 …………… 158
秩父三十三所 …………… 149	室町幕府 …………… 158
中国 …………… 149	命数法 …………… 158
天気記号 …………… 150	モンゴル帝国 …………… 158
天皇 …………… 150	紋所 …………… 159
唐 …………… 150	や行
同位角(図) …………… 163	ヤードポンド法 …………… 159
東海道五十三次 …………… 151	養老律令 …………… 159
徳川 …………… 151	ら行
な行	六国史 …………… 160
中山道 …………… 151	律令制 …………… 160
南北朝時代 …………… 151	令外官 …………… 160
二十四史 …………… 152	暦法 …………… 160
二十四節気 …………… 152	ローマ字 …………… 161
日光街道 …………… 152	ローマ数字 …………… 161
能楽 …………… 152	ロシア文字 …………… 161
能面 …………… 153	わ行
	渡り鳥 …………… 161

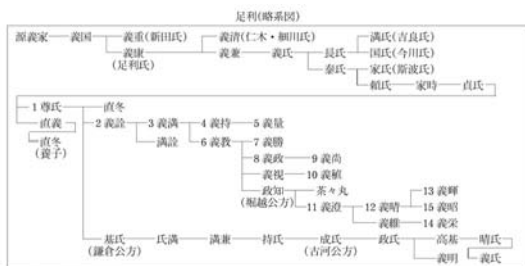


●付表

【アイビー-リーグ】

アイビーリーグ		
大学名	所在地	創立年
ハーヴァード	マサチューセッツ州ケンブリッジ	1636
イエール	コネチカット州ニューヘヴン	1701
ペンシルヴァニア	ペンシルヴァニア州フィラデルフィア	1740
プリンストン	ニュージャージー州プリンストン	1746
コロンビア	ニューヨーク州ニューヨーク	1754
ブラウン	ロード・アイランド州プロビデンス	1764
ダートマス	ニュハンプシャー州ハーヴァー	1769
コーネル	ニューヨーク州イサカ	1865

【足利】



【位階】

位階(大宦令・貴老令)				
親王	諸王・諸臣	爵位	親王	諸 臣
一品	正一位		正六位上	熊七等
	從一位		從六位上	
二品	正二位		從六位上	熊八等
	從二位		正七位上	
三品	正三位	熊一等	正七位上	熊九等
	從三位	熊二等	從七位上	
四品	正四位上		從七位上	熊十等
	正四位下	熊三等	正八位上	
	從四位上		從八位上	熊十一等
	從四位下	熊四等	從八位上	
	正五位上		從八位上	熊十二等
	正五位下	熊五等	大初位上	
	從五位上		大初位上	
	從五位下	熊六等	少初位上	

ほかに正五位上～少初位下の各階に外位がある。  
例、外正五位上

【遺伝暗号】

		遺 伝 暗 号											
		U (塩基の第二文字)			C			A			G		
		コドン アミノ酸	コドン アミノ酸	コドン アミノ酸	コドン アミノ酸	コドン アミノ酸	コドン アミノ酸	コドン アミノ酸	コドン アミノ酸	コドン アミノ酸	コドン アミノ酸	コドン アミノ酸	
U	UUU	フェニルアラニン	UCU	セリン	UAU	チロシン	UGU	システイン	UUC	フェニルアラニン	UCC	セリン	
	UUA	ロイシン	UCA	セリン	UAA	ストップ	UGA	トリプトファン	UUG	ロイシン	UCG	セリン	
	UUG	ロイシン	UUA	ロイシン	UAG	ストップ	UGG	トリプトファン	UUA	ロイシン	UCA	セリン	
	UUU	フェニルアラニン	UCU	セリン	UAU	チロシン	UGU	システイン	UUC	フェニルアラニン	UCC	セリン	
C	CUU	ロイシン	CCU	プロリン	CAU	ヒスチジン	CGU	アルギニン	CUU	ロイシン	CCU	プロリン	
	CUC	ロイシン	CCA	プロリン	CAA	グルタミン	CGA	アルギニン	CUU	ロイシン	CCU	プロリン	
	CUU	ロイシン	CCA	プロリン	CAA	グルタミン	CGG	アルギニン	CUU	ロイシン	CCU	プロリン	
	CUC	ロイシン	CCA	プロリン	CAA	グルタミン	CGG	アルギニン	CUU	ロイシン	CCU	プロリン	
A	AUU	イソロイシン	ACU	チロニン	AAU	アスパラギン	AGU	セリン	AUU	イソロイシン	ACU	チロニン	
	AUA	イソロイシン	ACA	チロニン	AAU	アスパラギン	AGU	セリン	AUA	イソロイシン	ACA	チロニン	
	AUA	イソロイシン	ACA	チロニン	AAA	リジン	AGA	アルギニン	AUA	イソロイシン	ACA	チロニン	
	AUA	イソロイシン, ★	ACA	チロニン	AAA	リジン	AGA	アルギニン	AUA	イソロイシン	ACA	チロニン	
G	GUU	バリン	GCU	アラニン	GAU	グルタミン酸	GGU	グリシン	GUU	バリン	GCU	アラニン	
	GUC	バリン	GCA	アラニン	GAA	グルタミン酸	GGG	グリシン	GUC	バリン	GCA	アラニン	
	GUA	バリン	GCG	アラニン	GAA	グルタミン酸	GGG	グリシン	GUA	バリン	GCG	アラニン	
	GUA	バリン	GCG	アラニン	GAA	グルタミン酸	GGG	グリシン	GUA	バリン	GCG	アラニン	

U:ウラシル, C:シトシン, A:アデニン, G:グアニン  
 ★ストップコード(開始コドンと読取り終り(終止)コード)

U:ウラシル, C:シトシン, A:アデニン, G:グアニン,  
●:読取り始め(開始コドン), †:読取り終り(終止コドン)

【インド】

インドの王統					
北西部・北部		中 央 部		南 部	
(マガダ)朝	紀元前6世紀～	(カシヤ)朝	？～前3世紀		
ウーラウ朝	前324頃～前187頃				
シュンガ朝	前184頃～前72頃	サータワハナ朝	前1世紀?～後3世紀	チャウラ朝1)	前3世紀～後3世紀
クシャト朝	後1世紀～500頃			バツワラ朝	4～9世紀
ヴェルダ朝	606頃～647頃			チャウル朝2)	9～13世紀
ヴァジラート系					
跋曇王朝	8世紀～13世紀				
ゴール朝	12世紀初～1296				
デラー王朝					
1位健王朝	1306～1250				
2ホムジュ朝	1260～1230				
3トゥグルク朝	1320～1413				
4サイイド朝	1414～1451				
5ロギー朝	1454～1526				
6ムガル朝	1526～1858				
		マハラージャ朝(旧印)	1674～1819		

【雲級】

雲 級		
類	略号	雲のよくあらわれる高さ
巻 雲	Ci	極地方 3~8 km
巻積雲	Cs	上層 熱帯地方 5~13 km
巻層雲	Sc	熱帯地方 6~18 km
		極地方 2~4 km
高積雲	Ac	中層 熱帯地方 2~7 km
		熱帯地方 2~8 km
高層雲	As	普通中層に見られるが、上層までひろがっていることが多い
乱層雲	Ns	普通中層に見られるが、上層および下層にもひろがっていることが多い
		極地方 地面付近~2 km
層積雲	Sc	下層 熱帯地方 地面付近~2 km
層 雲	St	熱帯地方 地面付近~2 km
積 雲	Cu	雲底は普通下層にあるが、雲頂は中・上層まで達していることが多い
積乱雲	Cb	雲底は普通下層にあるが、雲頂は中・上層まで達していることが多い

【干支】

下 文 ㊦			
1 甲子 あいにうしろし	きのねなり	31 甲子 うらこづ	きのねなり
2 乙丑 いちいふちうちちちち	きのとし	32 乙丑 いひひひひひひひ	きのうらこづ
3 丙寅 いちいふちちちちちち	きのとし	33 丙寅 いひひひひひひひ	きのうらこづ
4 丁卯 いちいふちちちちち	ひのうらこづ	34 丁卯 いちいふち	ひのうらこづ
5 戊辰 いちいふちちちちち	ひのうらこづ	35 戊辰 いちいふち	ひのうらこづ
6 己巳 いちいふち	つづきのうらこづ	36 己巳 いちいふち	つづきのうらこづ
7 庚午 いちいふち	きのうらこづ	37 庚午 いちいふち	きのうらこづ
8 辛未 いちいふち	きのうらこづ	38 辛未 いちいふち	きのうらこづ
9 壬申 いちいふち	きのうらこづ	39 壬申 いちいふち	きのうらこづ
10 癸酉 いちいふち	きのうらこづ	40 癸酉 いちいふち	きのうらこづ
11 甲戌 いちいふち	きのうらこづ	41 甲戌 いちいふち	きのうらこづ
12 乙亥 いひひひひひひひひひ	きのうらこづ	42 乙亥 いひひひひひひひひひ	きのうらこづ
13 丙子 いちいふち	きのうらこづ	43 丙子 いちいふち	きのうらこづ
14 丁丑 いちいふち	ひのうらこづ	44 丁丑 いちいふち	ひのうらこづ
15 戊寅 いちいふち	ひのうらこづ	45 戊寅 いちいふち	ひのうらこづ
16 己卯 いちいふち	ひのうらこづ	46 己卯 いちいふち	ひのうらこづ
17 庚辰 いちいふち	きのうらこづ	47 庚辰 いちいふち	きのうらこづ
18 辛巳 いちいふち	きのうらこづ	48 辛巳 いちいふち	きのうらこづ
19 壬午 いちいふち	きのうらこづ	49 壬午 いちいふち	きのうらこづ
20 癸未 いちいふち	きのうらこづ	50 癸未 いちいふち	きのうらこづ
21 甲申 いちいふち	きのうらこづ	51 甲申 いちいふち	きのうらこづ
22 乙酉 いちいふちひひひひひ	きのうらこづ	52 乙酉 いちいふちひひひひひ	きのうらこづ
23 丙戌 いちいふち	きのうらこづ	53 丙戌 いちいふち	きのうらこづ
24 丁亥 いちいふち	ひのうらこづ	54 丁亥 いちいふち	ひのうらこづ
25 戊子 いちいふち	ひのうらこづ	55 戊子 いちいふち	ひのうらこづ
26 己丑 いちいふち	ひのうらこづ	56 己丑 いちいふち	ひのうらこづ
27 庚寅 いちいふち	きのうらこづ	57 庚寅 いちいふち	きのうらこづ
28 辛卯 いちいふち	きのうらこづ	58 辛卯 いちいふち	きのうらこづ
29 壬辰 いちいふち	きのうらこづ	59 壬辰 いちいふち	きのうらこづ
30 癸巳 いちいふち	きのうらこづ	60 癸巳 いちいふち	きのうらこづ

【江戸幕府】

代数	氏名	父	母	在職期間	没年
1	徳田重忠	松平左近	水野氏より	1603-1605	1616
2	徳田春忠	徳田重忠	西郷氏より	1605-1623	1623
3	徳田秀忠	徳田重忠	西郷氏より	1623-1632	1632
4	徳田秀忠	徳田重忠	西郷氏より	1632-1650	1650
5	徳田春忠	徳田重忠	西郷氏より	1650-1660	1660
6	徳田春忠	徳田重忠	西郷氏より	1660-1700	1700
7	徳田春忠	中村昌雄(徳田重忠)	田中氏より	1700-1717	1717
8	徳田春忠	徳田重忠	豊田氏より	1713-1716	1716
9	徳田吉宗	(松平)徳田重忠	江村氏より	1716-1745	1745
9	徳田重忠	徳田吉宗	大塚氏より	1745-1760	1760
10	徳田重忠	徳田吉宗	毎島氏より	1760-1786	1786
11	徳田重忠	一橋氏より	1787-1807	1811	
12	徳田重忠	徳田重忠	百武氏より	1807-1853	1853
13	徳田重忠	徳田重忠	徳田氏より	1853-1856	1856
14	徳田重忠	松平氏より	1856-1866	1866	
14	徳田重忠	(水戸)徳田重忠	有馬氏より	1866-1867	1913

【オリンポス】

神 名	ローマ名
ゼウス	ジュピター
ヘラ	ジュノー
ポセイドン	ネプチューン
アポロン	アポロ
アルテミス	ダイアナ
ヘファイストス	ウルカヌス
アフロディテ	ヴィーナス
アレス	マース
アテナ	ミネルヴァ
ヘルメス	マーキュリー
デメテル	ケレス
ヘスティアまたは デモニオネース	バックス

【オリンピック競技】

オリンピック夏季大会				オリンピック冬季大会				
回	開催年	開催地	開催国	回	開催年	開催地	開催国	
1	1896	アテネ	18	1964	東京	1	1924	シャムニー・メグ・ブラン
2	1900	パリ	19	1968	メキシコ・コルテヘラス	2	1928	セント・モリス
3	1904	セント・ルイス	20	1972	ミュンヘン	3	1932	レーン・プラザ・ランド
4	1908	ロンドン	21	1976	モントリオール	4	1936	ガルミッシュ・パルテンキルン
5	1912	ストックホルム	22	1980	モスクワ	5	1948	コロムビー・バレー
6	1916	ベルリン (中止)	23	1984	サラエボ・ズラチナ	6	1952	ホルム・バレー
7	1920	アントワープ	24	1988	カルガリー	7	1956	コルティナ・ダ・アンペッツォ
8	1924	パリ	25	1992	アルベールビル	8	1960	スコッ・フィールド
9	1928	アムステルダム	26	1996	アトランタ	9	1964	インスブルック
10	1932	ロンドン	27	2000	シドニー	10	1968	グルノーブル
11	1936	ベルリン				11	1972	札幌
12	1940	東京 (中止)				12	1976	インスブルック
13	1944	ロンドン (中止)				13	1980	レーン・プラザ・ランド
14	1948	ロンドン				14	1984	サラエボ・ズラチナ
15	1952	ヘルシンキ				15	1988	カルガリー
16	1956	メルボルン				16	1992	アルベールビル
17	1960	ストックホルム				17	1996	アトランタ
18	1964	東京				18	2000	シドニー

【音名】

音 名		
国 名	本 位 音	変位音(ハの場合)
日本	ハ ニ ホ フ ト イ ロ	嬰ハ 変ハ
英米	C D E F G A B	C-sharp C-flat
ドイツ	C D E F G A H	Cis Ces
イタリア	do re mi fa sol la si	do diesis do bemolle
フランス	ut ré mi fa sol la si	ut dièse ut bémol

【樂器】

	楽器の種類
金銅製	シンバル・トライアングル・ボンタン・銅鑼(どら)・鐘・鉄鈸・鈴・びやん
木・竹製	カサネツボ・打木・木琴(シロホン)・マリンバ・木魚・ばんざき・ムクヨリ・マウス
膜打楽器	太鼓・ドラム・タンバリン・ティンコ・ビョウゴ・バグ・パンプキン・ランガム・大鼓・小鼓
弦楽器	バイオリン・ヴィオラ・ヴァイオリン・コントラバス・パーカ・朋子・二胡・三味線・ウーランギ
撥弦楽器	馬頭琴・月琴・ワライカ・琵琶・リュート・ウッド・ギター・キター・マンドリン・ウクレレ・ハープ・篠簞(こ)・ウクレレ・ホクター・チェロ・コントラバス・ベース・カーズ
打弦楽器	ウィーン・ピアノ・管絃琴
横笛	パイプ・ビッコ・笛音(ちゅうごう)・高麗笛(こまらふエ)・神楽笛・能管・薩土(しのぶ)
縦笛	オード・エクトラリネット・サクソフォン・リコーダー・ケーナ・スーペル・チャルメ・フド・尺八(しゃく)・口哨(くわうせう)
管	トランペット・ホルンネット・ホルントロンボーン・チューバ
その他	オカリナ・埙(うつ)
鍵盤楽器 (管楽器) エレクトロニック (電子的)	オルガン・パイプ・ハーモニウム・アコーディオン・チェレスタ 電子オルガン・シンセサイザー・オートママトル
その他	ハモニカ・オルゴール・大形・小型・ハンド・ブローディ

【階級】

生物の分類階級			
階 級	英語**	階 級	英語**
界	kingdom	上科	family
亜界		科	tribe
門	phylum (動), division (植)	連(族)	
亜門		連(族)	
上綱		属	genus
綱	class	亜属	
亜綱		階	section
下綱		系	series
コホート	cohort	種	species
上目*		亜種	
目	order	品種	variety
亜目	group	品種(型)	form

\* 動物のみ。 \*\* 亜は sub, 上は super, 下は infra をそれぞれの語頭に付す。

【カンバス】

号	F	P	M
0	17.9×13.9 (18×14)	17.9×11.7 (18×12)	17.9×10.6 (18×11)
1	22.1×16.6 (22×16)	22.1×13.9 (22×14)	22.1×11.7 (22×12)
2	24.0×19.0 (24×19)	24.0×16.1 (24×16)	24.0×13.5 (24×14)
5	35.0×27.0 (35×27)	35.0×24.3 (35×24)	35.0×22.2 (35×22)
10	53.0×45.5 (55×46)	53.0×40.9 (55×38)	53.0×33.3 (55×33)
50	116.7×90.9 (116×89)	116.7×80.3 (116×81)	116.7×72.2 (116×73)
100	162.1×130.3 (162×130)	162.1×112.1 (162×111)	162.1×97.6 (162×98)

F=Figure(人物型) P=Pageage(風景)

F=Figure(人物型), P=

【鎌倉幕府】

鎌倉幕府(将軍一覧)				
代数	氏名	父	母	在職期間 没年
1	源 頼朝	源 義朝	熱田大宮司季範姫	1192~1199 1199
2	源 頼朝	源 頼朝	北条政子	1202~1203 1204
3	源 実朝	源 頼朝	北条政子	1203~1219 1219
4	藤原頼朝	九条道家	西園寺公経頼朝子	1226~1244 1256
5	藤原頼朝	藤原頼朝	藤原頼朝嫡子	1244~1252 1256
6	宗尊親王	後醍醐天皇	平 頼基頼朝子	1252~1256 1274
7	南朝親王	宗尊親王	近衛基経頼朝子	1256~1280 1326
8	光明親王	後深草天皇	三条公親頼朝子	1280~1308 1328
9	守邦親王	光明親王	南朝親王嫡	1308~1333 1333

【九星】

九 星			
名 称	五行	方位	八卦
一白(いつぱく)	水星	北	坎(かん)
二黒(にこく)	土星	西南	坤(こん)
三碧(さんぺき)	木星	東	震(しん)
四緑(しりく)	木星	東南	巽(しん)
五黄(ごわう)	土星	中央	乾(けん)
六白(ろくぱく)	金星	西北	兌(たい)
七赤(しちせき)	金星	西	兌(たい)
八白(はくぱく)	土星	東北	艮(こん)
九紫(きゅうし)	火星	南	離(り)

【九卿1】

九 卿 ①		
周 代	職 務	六官
少師(しょうし)	太師の副	天官
少傅(しょうふ)	太傅の副	
少保(しょうぼ)	太保の副	
冢宰(ちやうさい)	宰相	地官
司徒(し)	戸口・財政・教育	
宗伯(そうはく)	社寮・祭祀	
司寇(しこう)	軍政	春官
司寇(しこう)	刑罰・警察	
司空(しこう)	土地・民事	

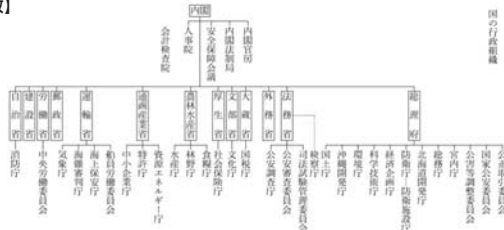
【九卿2】

九 卿 ②		
漢 代	別 称	職 務
太常(たいじやう)	奉常	宗廟の祭祀・礼楽
光祿勳(こうろくくん)	郎中令	宮中の警護
衛尉(ゐゐ)	衛尉	宮門の警護
太僕(たいぼく)	太僕	車馬・牧畜
廷尉(ていゐ)	大理	訴訟・刑罰
大鴻臚(だいこうろ)	典客	鴻臚 外客の接待
宗正(そうせい)	宗正	皇族の管理
少府(せうふ)	少府	帝室の財政
大司農(だいしやう)	治粟内史	司農 国家の財政

【強弱記号】

強 弱 記 号 の 例		
記 号	標 語	意 味
<i>ppp</i>	ピアノッシッシモ	pianississimo pより弱く
<i>pp</i>	ピアノッシモ	pianissimo pより弱く
<i>p</i>	ピアノ	piano 弱く
<i>mp</i>	メゾ・ピアノ	mezzo piano やや弱く
<i>mf</i>	メゾ・フォルテ	mezzo forte やや強く
<i>f</i>	フォルテ	forte 強く
<i>ff</i>	フォルティッシモ	fortissimo fより強く
<i>fff</i>	フォルティッシッシモ	fortississimo ffより強く
<i>fz</i>	フォルテピアノ	forte-piano 強く、ただちに弱く
<i>sf, sfz</i>	スフォルツァンド	sforzando その音を特に強く
<i>&gt;, /</i>	アクセント	accent その音を強く
<i>cresc.</i>	クレッシェンド	crescendo 次第に強く
<i>dim.</i>	ディミヌエンド	diminuendo 次第に弱く
<i>decresc.</i>	デクレッシェンド	decrescendo 次第に弱く

【行政】



【ギリシア文字】

ギリシア文字					
大文字	小文字	名 称	大文字	小文字	名 称
A	α	アルファ	N	ν	ニュー
B	β	ベータ	Ξ	ξ	クシー(グザイ)
Γ	γ	ガンマ	Ο	ο	オミクロン
Δ	δ	デルタ	Π	π	ピー(パイ)
E	ε	エプシロン(イブシロン)	Ρ	ρ	ロー
Z	ζ	ゼータ	Σ	σ, ς	シグマ
H	η	エータ(イータ)	Τ	τ	タウ
Θ	θ	Theta(シータ)	Υ	υ	ユブシロン
I	ι	イオータ(イオタ)	Φ	φ	ファイ(フアイ)
K	κ	カッパ	Ψ	ψ	プシー(プサイ)
Λ	λ	ラムダ	Ω	ω	オメガ
M	μ	ミュー			

括弧内は自然科での慣用読み

括弧内は自然科学での慣用読み

【結婚記念日】

結婚記念日(記念式)	
1年目 紙婚式	15年目 水晶婚式
2年目 綿婚式	20年目 銀器婚式
3年目 革婚式	25年目 銀婚式
4年目 花婚式	30年目 真珠婚式
5年目 木婚式	35年目 珊瑚婚式
6年目 鉄婚式	40年目 ルビー婚式
7年目 銅婚式	45年目 サファイア婚式
8年目 青銅婚式	50年目 金婚式
9年目 陶器婚式	55年目 エメラルド婚式
10年目 錫婚式	75年目(または60年)目 ダイヤモンド婚式

【甲州街道】

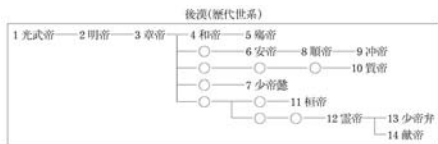


〔 〕内は交代または升進職立ての駅

【酵素】

酵 素 の 分 類			
大分類・作用	主 要 酵 素	大分類・作用	主 要 酵 素
1 酸化還元酵素(オキシドレダクターゼ) 酸化・還元	脱水素酵素(デヒドロゲナーゼ)、 酸化酵素(オキシゲナーゼ)、糖酸脱加水素(オキシゲナーゼ)	4 脱脂酵素(リパーゼ) 脂質に特定の官能基を作用	脱カルボキシ化酵素(デカルボキシラーゼ)、 カルボキシ化酵素(カルボキシラーゼ)、 アルドラーゼ
2 転移酵素(トランスフェラーゼ) 基質の特定の官能基を他の 基質に移す	アミノ基転移酵素(トランスアミナーゼ)、 アミノ基転移酵素(トランスアミナーゼ)、 キナーゼ	5 異性化酵素(イソメラーゼ) 特定の分子を異性体に変換	フラクトース(フルクトース)、 エビデヒド(エビデヒド)、ムナーゼ
3 加水分解酵素(ヒドロラーゼ) 加水分解	蛋白質分解酵素(プロテアーゼ)、 リパーゼ、ヌクレアーゼ、アミラーゼ	6 合成酵素(リパーゼ・シナーゼ) 2つの基質を結合させる	アセチルCoA合成酵素、ピルビン酸カルボキシ化酵素、 アミノアシド合成酵素

【後漢】



【皇朝十二銭】

皇 朝 十 二 銭	
名 称	発行年
1 和同開珎(わどうかいじん)	708
2 万葉通宝(まんやうつうほう)	709
3 神功皇后(じんこうこう后)	765
4 隆平永宝(りやうへいえいほう)	796
5 富寿神宝(ふじゅじんほう)	818
6 承和昌宝(じやうわしやうほう)	835
7 長年大宝(ちやうねんだいほう)	848
8 鑑益神宝(かんえきじんほう)	859
9 貞観大宝(じやうかんたいほう)	870
10 寛平大宝(かんへいだいほう)	890
11 延喜通宝(えんぎつうほう)	907
12 乾元大宝(けんげんたいほう)	958
開基勝宝(かいきしょうほう)	760(金銭)
大元平宝(だいていへいほう)	760(銀銭)

【五行】

五行 配 当				
五行	時季	方 位	色	十干
木	春	東	青	甲・乙
火	夏	南	赤	丙・丁
土	土用	中央	黄	戊・己
金	秋	西	白	庚・辛
水	冬	北	黒	壬・癸

【五胡十六国】

五 胡 十 六 国		
五 胡	十六 国	年代
匈奴(きやうど)	前趙(漢)	304~329
	北凉	397~439
	夏(大夏)	407~431
羯(けつ)	後趙	319~351
	前燕	337~370
	後燕	384~409
	西秦	385~431
	南凉	397~414
	南燕	398~410
氐(てい)	成(大成・漢)	304~347
	前秦	351~394
	後秦	386~403
羌(きやう)	後秦	384~417
(漢族)	前凉	301~376
	后凉	400~421
	北凉	409~436

【五摂家】



【五代】

五 代	
王朝名	年代
後梁	907~923
後唐	923~936
後晉	936~946
後漢	947~950
後周	951~960

## 【五代十国】

十国	
国名	年代
呉	902～937
南唐	937～975
前蜀	907～925
後蜀	934～965
荆南	907～963
楚	907～951
呉越	907～978
閩(びん)	909～945
南漢	917～971
北漢	951～979

【四国八十八箇所】

昭和四十八年度			
県名	寺院名	県名	寺院名
長野県	1 国清寺	愛媛県	43 岩間寺
	2 松林寺	66 淨照興寺	
	3 金栄寺		
	4 法華寺	48 大光寺	
	5 安楽寺	49 浄土寺	
	7 十宝寺	80 紫雲寺	
	8 妙心寺	81 石手寺	
	9 法華寺	82 妙心寺	
	10 妙勝寺	83 円明寺	
	11 修善寺	84 延命寺	
徳島県	15 修善寺	85 南光寺	
	16 法華寺	86 法華寺	
	17 大日寺	87 宗福寺	
	18 常安寺	88 仙遊寺	
	19 国分寺	89 国分寺	
	20 法華寺	90 法華寺	
	17 开山寺	61 香園寺	
	18 慈恩寺	62 宝寿寺	
	19 立正寺	63 百寿寺	
	20 大光寺	64 大光寺	
高知県	21 太閤寺	65 三内寺	
	22 淨光寺	66 雲辺寺	
	23 東上寺	67 大雲寺	
	24 最勝興寺	68 神光寺	
	25 金剛興寺	70 本山寺	
	27 神興寺	71 秀光寺	
	28 国分寺	72 大願寺	
	30 普賢寺	73 法華寺	
	31 竹葉寺	74 甲山寺	
	32 明徳興寺	75 普應寺	
愛媛県	33 法華寺	76 金剛寺(自)	
	34 神興寺	77 高院院	
	35 清徳寺	80 国分寺	
	36 神興興寺	81 法華寺	
	37 岩本寺	82 観音寺	
	38 金剛興寺	83 一宮寺	
	39 法華寺	84 大光寺	
	40 観音寺	85 八雲寺	
	41 竜光寺	86 志度寺	
	43 明光寺	88 大窪寺	

【西国三十三所】

西國三十三所			
府県名	寺 名	府県名	寺 名
和歌山県	1 青岸渡寺	京都府	18 頂法寺(六角堂)
	2 紀三井寺(金剛宝寺)	19 行住(平家堂)	
大阪府	3 物部(ついで)寺	20 善願(上木堂)寺	
	4 施福寺(根尾寺)	21 穴太(たつお)寺	
奈良県	5 葛(の)井寺(明琳寺)	22 總持寺	
	6 喜宝寺(南法華寺)	23 鶴徳(つとむ)寺	
	7 圓寺(竜泉寺)	24 中山寺	
	8 長谷寺(初祖寺)	25 清水寺	
京都府	9 圓福寺(南円堂)	26 一乗寺	
	10 三宅(ふ)寺	27 円教寺	
	11 上醍醐寺	京都府	28 成相(せいかい)寺
滋賀県	12 正法(しょうぼう)寺(岩間寺)	29 松尾(まつお)寺	
	13 石山寺	滋賀県	30 宝蔵(たから)寺
	14 三井(ついで)寺	31 長命寺	
京都府	15 親香寺(今鷹寺)	32 親香正寺	
	16 清水(しみず)の寺	岐阜県	33 華嚴寺
	17 波瀲(はるき)寺		

【執權】

代数	氏名	在職期間	没年
1	北条時政	1203~1205	1215
2	北条時時	1205~1224	1224
3	北条時宗	1224~1242	1242
4	北条時輝	1242~1246	1246
5	北条時頼	1246~1256	1263
6	北条長時	1256~1264	1264
7	北条政村	1264~1268	1273
8	北条時宗	1268~1284	1284
9	北条貞時	1284~1301	1311
10	北条時義	1301~1311	1311
11	北条(大弘)宗宣	1311~1312	1312
12	北条時國	1312~1315	1315
13	北条基時	1315	1333
14	北条時國	1316~1326	1333
15	北条(金沢)貞國	1326	1333
16	北条(赤橋)時國	1326~1333	1333

【四等官】

四等官				
	長官 (主官)	次官 (付官)	判官 (主官)	主典 (主典)
神祇官 太政官	伯 (太政大臣) 左大臣, 右大臣	副大臣, 中納言	祐 少納言, 弁	史 外史, 記
省・職 寮・官 五廳 大學 國 郡司 司 監 家 家	卿・大夫 頭尹 府卿 御師 守 大頭 正 司 正 首 令	輔亮 助 佐 介 少頭 (伯) (典) 扶	丞 進 允 忠 尉 監 錄 主政 佐 伯 佐 從	録 議 儀 志 典 目 主 撰 令 史 令 史 史 書

【私年号】

[illegible]

【十干】

十 干			
甲	こう	きのえ	木の兄
乙	おつ	きのと	木の弟
丙	へい	ひのえ	火の兄
丁	てい	ひのと	火の弟
戊	ぼ	つちのえ	土の兄
己	き	つちのと	土の弟
庚	う	かのえ	金の兄
辛	しん	かのと	金の弟
壬	じん	みずのえ	水の兄
癸	き	みずのと	水の弟

【尺貫法】

長　　き		体　　積	
1尺	30.30 cm	1合	180.4 ml
1間	6尺 1.818 m	1升	1.804 ℓ
1町	60間 191.1 m	1斗	10升 18.04 ℓ
1里	36町 3.927 km	1石	10斗 180.4 ℓ

面　　積		質　　量	
1坪	3.306 m <sup>2</sup>	1匁	3.75 g
1反	300坪 991.7 m <sup>2</sup>	1斤	160匁 600 g
1町	10反 9917 m <sup>2</sup>	1貫	1000匁 3.75 kg

【十干十二支】

十千十二支												
千支の60通りを組合せる実際の年(最近10年)に当てはめた												
	千	支	酉	酉	酉	酉	酉	酉	酉	酉	酉	酉
1:	甲子(きのえ)	1984	卯5	1924	14	31:	甲午(きのう)	1894	卯7	1954	卯9	
2:	乙丑(きのとり)	1985	60	1925	14	32:	乙未(きのひつ)	1895	28	1955	30	
3:	丙寅(きのら)	1986	61	1926	卯4	33:	丙申(きのひつ)	1896	29	1956	31	
4:	丁卯(きのう)	1987	62	1927	2	34:	丁酉(きのひつ)	1897	30	1957	32	
5:	戊辰(ちのえ)	1988	63	1928	3	35:	戊戌(ちのえ)	1898	31	1958	33	
6:	己巳(ちのう)	1989	平	1929	4	36:	己未(ちのう)	1899	32	1959	34	
7:	庚午(ちのう)	1990	2	1930	5	37:	庚申(ちのう)	1900	33	1960	35	
8:	辛未(ちのひつ)	1991	3	1931	6	38:	辛酉(ちのう)	1901	34	1961	36	
9:	壬申(みずのえ)	1992	4	1932	7	39:	壬戌(みずのえ)	1902	35	1962	37	
10:	癸酉(みずのえ)	1993	5	1933	8	40:	癸亥(みずのう)	1903	36	1963	38	
11:	甲戌(きのえ)	1994	6	1934	9	41:	甲子(きのえ)	1904	37	1964	39	
12:	乙亥(きのひつ)	1995	7	1935	10	42:	乙丑(きのひつ)	1905	38	1965	40	
13:	丙子(ちのえ)	1996	8	1936	11	43:	丙寅(ちのえ)	1906	39	1966	41	
14:	丁丑(ちのう)	1997	9	1937	12	44:	丁卯(ちのう)	1907	40	1967	42	
15:	戊寅(ちのう)	1998	10	1938	13	45:	戊辰(ちのう)	1908	41	1968	43	
16:	己卯(ちのう)	1979	卯1	1939	14	46:	己巳(ちのう)	1909	42	1969	44	
17:	庚辰(ちのう)	1880	13	1940	15	47:	庚戌(ちのえ)	1910	43	1970	45	
18:	辛巳(ちのえ)	1881	14	1941	16	48:	辛亥(ちのえ)	1911	44	1971	46	
19:	壬午(みずのえ)	1882	15	1942	17	49:	壬子(みずのえ)	1912	大	1972	47	
20:	癸未(みずのひつ)	1883	16	1943	18	50:	癸丑(みずのう)	1913	2	1973	48	
21:	甲申(きのえ)	1884	17	1944	19	51:	甲寅(きのえ)	1914	3	1974	49	
22:	乙酉(きのひつ)	1885	18	1945	20	52:	乙卯(きのひつ)	1915	4	1975	50	
23:	丙戌(きのひつ)	1886	19	1946	21	53:	丙辰(きのひつ)	1916	5	1976	51	
24:	丁亥(きのう)	1887	20	1947	22	54:	丁巳(きのう)	1917	6	1977	52	
25:	戊子(ちのえ)	1888	21	1948	23	55:	戊午(ちのえ)	1918	7	1978	53	
26:	己丑(ちのう)	1889	22	1949	24	56:	己未(ちのう)	1919	8	1979	54	
27:	庚寅(ちのう)	1890	23	1950	25	57:	庚申(ちのう)	1920	9	1980	55	
28:	辛卯(ちのう)	1891	24	1951	26	58:	辛酉(ちのう)	1921	10	1981	56	
29:	壬辰(みずのえ)	1892	25	1952	27	59:	壬戌(みずのえ)	1922	11	1982	57	
30:	癸巳(みずのひつ)	1893	26	1953	28	60:	癸亥(みずのひつ)	1923	12	1983	58	

【周期表】

順	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	1H 水素																	2He ヘリウム
2	3Li リチウム	4Be ベリリウム															9F フッ素	
3	11Na ナトリウム	12Mg マグネシウム															Ne ネオン	
4	19K カリウム	20Ca カルシウム	21Sc スカンジウム	22Ti チタン	23V バナジウム	24Cr クロム	25Mn マンガン	26Fe 鉄	27Co コバルト	28Ni ニッケル	29Cu 銅	30Zn 亜鉛	31Ga ガリウム	32Ge ゲルマニウム	33As ヒ素	34Se セレン	35Br 臭素	
5	37Rb ルビウム	38Sr ストロンチウム	39Y イットリウム	40Zr ジルコニウム	41Nb タンタル	42Mo モリブデン	43Tc テクネチウム	44Ru ルビジウム	45Rh ロジウム	46Pd パラジウム	47Ag 銀	48Cd カドミウム	49In インジウム	50Sn スズ	51Sb アンチモン	52Te テルル	53I ヨウ素	
6	55Cs セシウム	56Ba バリウム	57La ランタニウム	58Ce セリウム	59Pr プラセチウム	60Nd ネオジム	61Pm プロメチウム	62Sm セミウム	63Eu ユークリウム	64Gd ガドリウム	65Tb テルビウム	66Dy ジスプロシウム	67Ho ホウメチウム	68Er エルビウム	69Tm テールミウム	70Yb イットリウム	71Lu リットリウム	
7	73Ta タンタル	74W タングステン	75Re ロゼンタム	76Os オスマニウム	77Ir イリジウム	78Pt プラチナ	79Au 金	80Hg 水銀	81Tl タリウム	82Pb 鉛	83Bi ビスマス	84Po ポロニウム	85At アスタチン	86Rn ラドン	87Fr フランシウム	88Ra ラザン	89Ac アクチン	

元素記号の左の数字は原子番号

ランタノイド	57La ランタン	58Ce セリウム	59Pr プラセチウム	60Nd ネオジム	61Pm プロメチウム	62Sm セミウム	63Eu ユークリウム	64Gd ガドリウム	65Tb テルビウム	66Dy ジスプロシウム	67Ho ホウメチウム	68Er エルビウム	69Tm テールミウム	70Yb イットリウム	71Lu リットリウム
アクチノイド	89Ac アクチン	90Th トランシウム	91Pa パラチウム	92U ウラン	93Np ネプチウム	94Pu プルトニウム	95Am アメリシウム	96Cm カリホルニウム	97Bk ベルカリウム	98Cf カリフォルニウム	99Es エイズ	100Fm フェルミウム	101Md モントジウム	102No ノーボジウム	103Lr ローレンシウム

## 付表・図(広辞苑)

## 付表・図(広辞苑)



【十三經注疏】

十三經			十三經注疏	
卷数	注・疏・解	疏		
周易(易経)	10 王弼(わうび)注(義注)	孔穎達(くわうたつ)注		
尚書(尚書)	20 孔安國(くわんくわう)伝	孔穎達(くわうたつ)		
詩経(詩経)	70 毛萇(もうかう)注(義注)	孔穎達(くわうたつ)		
周礼	42 鄭玄(ていげん)注	賈公彥(かうげん)伝		
礼記(礼記)	50 鄭玄(ていげん)注	賈公彥(かうげん)		
春秋左伝	63 鄭玄(ていげん)注	孔穎達(くわうたつ)		
春秋公羊伝	60 杜預(とぎよ)注 集解	孔穎達(くわうたつ)		
春秋穀梁伝	28 何休(かいつ)注 集解	孫承祖(しんじやうそ)注		
春秋穀梁公羊春秋穀梁公羊	20 范萇(はんじやう)注 集解	熊士士(じやうし)注(義注)		
春秋穀梁公羊春秋穀梁公羊	9 玄宏(げんこう)注	熊希齡(じやうけい)注		
論語	10 何晏(かはん)注(義注) 集解	熊宗光(じやうそう)注		
孟子	7 趙岐(てうき)注 集解	熊宗光(じやうそう)		
荀子	11 楊倞(やうけい)注 集解	熊宗光(じやうそう)		

【十三仏】

十三弘	
弘事	弘・菩薩
初七日	不剎明王
二七日	觀迦如來
三七日	文殊菩薩
四七日	普賢菩薩
五七日	地藏菩薩
六七日	弥勒菩薩
七七日	婆伽如來
百方日	觀世音菩薩
一闍忌	勢至菩薩
三回忌	阿舍陀如來
七回忌	阿闍如來
十三回忌	大日如來
三十三回忌	虚空藏菩薩

【十二門】

十二門〔平安京大内裏、外郭十二門〕		
	延喜式の名称	直観式の名称
南面	東門 矣須門 <small>（よすもん）</small>	王生門 <small>（わうせいもん）</small>
	西門 未得門 <small>（みとくもん）</small>	大得門 <small>（たいとくもん）</small>
西面	中門 皇居門 <small>（こうきょもん）</small>	若大得門 <small>（わたいとくもん）</small>
	南門 漢正門 <small>（かんせいもん）</small>	正門 <small>（せいもん）</small>
北面	西門 盛源門 <small>（さうげんもん）</small>	佐伯門 <small>（さきへもん）</small>
	北門 深淵門 <small>（ふかふちもん）</small>	伊福部門 <small>（いふくべもん）</small>
東面	西門 安壽門 <small>（あんしゅもん）</small>	大壽門 <small>（たいしゅもん）</small>
	中門 佛堂門 <small>（ぶつだうもん）</small>	猿狖門 <small>（さるひつもん）</small>
東面	北門 達智門 <small>（たつちもん）</small>	并治比門 <small>（なひぢひもん）</small>
	東門 陽明門 <small>（やうめいもん）</small>	山門 <small>（さんもん）</small>
東面	中門 待賢門 <small>（たいけんもん）</small>	延節門 <small>（えんせつもん）</small>
	南門 都方門 <small>（とほうもん）</small>	的門 <small>（てきもん）</small>

【十二神将】

十二神将			
夜叉人将	本地仏	刺神	
1 鬼足羅(くびら)	勢勒	子	丑
2 伐折羅(ばざら)	勢至	丑	寅
3 迷企羅(めきら)	弁乾陀	寅	卯
4 安底羅(あぢら)	觀音	卯	辰
5 鎖闍羅(あにら)	如意輪	辰	巳
6 那吒羅(なだら)	虚空藏	巳	午
7 因達羅(いんだら)	地藏	午	未
8 波叱羅(はしら)	文殊	未	申
9 摩怛羅(まだら)	大威徳	申	酉
10 真藍羅(しんら)	普賢	酉	戌
11 毘社羅(ひしやとら)	大日	戌	亥
12 毘那羅(ひなら)	釈迦	亥	

## 【十二律】

十二律				
中国	雅 楽	日 本	洋楽の 正統音名	
黄鐘(こうしゅう)	太(おほ)呂(ろ)一(いち)つ	黄大呂	その他	
大呂(たいろ)	二(に)本	二本	嬰(えい)	
太簇(たいさく)	平(ひら)調(てう)二(に)つ	三本	八(や)つ	
夹鍾(けいしゅう)	清(よ)調(てう)一(いち)つ	四本	三(さん)へ	
姑洗(こせん)	下(しも)呂(ろ)二(に)つ	五本	十(じゅう)つ	
仲呂(ちゅうろ)	夾(けい)鍾(しゅう)	六本	十一(じゅういち)つ	
蕤賓(るいひん)	黄(わう)鍾(しゅう)	七本	十二(じゅうに)つ	
夷則(いそく)	清(よ)調(てう)二(に)つ	八本	イ	
南呂(なんろ)	黄(わう)鍾(しゅう)	九本	二(に)	
夾鍾(けいしゅう)	蕤(るい)賓(ひん)二(に)つ	十本	三(さん)	
无射(むせつ)	神(しん)鐘(しゅう)	十一本	四(よ)つ	
应鍾(おうしゅう)	上(かみ)呂(ろ)二(に)つ	十二本	五(ご)つ	

【十八檀林】

十八檀林	
旧国・地域名	寺院名
相模・鎌倉	光明寺
武蔵・隅田	順願寺
常陸・瓜連	常福寺
江戸・芝	増上寺
下総・豊沼	弘忍寺
下総・小金	東漸寺
下総・生実	大藏寺
武蔵・川越	蓮馨寺
武蔵・瑞山	大淨寺
武蔵・岩槻	淨国寺
常陸・江戸崎	大念寺
上野・館林	善導寺
下総・結城	弘誓寺
江戸・本所	雲山寺
江戸・下谷	幡師院
江戸・小石川	通院院
上野・新田	大光院
江戸・深川	靈藏寺

【植物帶】

高度(m)	植物帯	代表的な植物
2300~2500	高山草原 (高山帯)	ヒゲハリスゲ ハイマツ
1500~1700	針葉樹林帯 (亜高山帯)	コマツガ トウヒ シラビソ
500~700	夏緑樹林帯 (山地帯)	ブナ・ミズナ クリ・コナラ
0	照葉樹林帯 (低山帯・丘陵帯)	カシ シイ・タブ

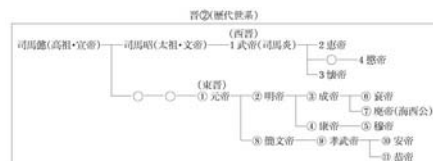
【諸子百家】

字派	主な名字・思想家または書名
儒家	孔子・曾子・子思・孟子・荀子
道家	老子・列子・莊子・関子
墨家	墨子・胡毋子・随巢子
法家	申不害・商鞅・慎到・韓非
名家	公孫龍・惠施・尹文子・鄒衍(そうえき)
農家	「神農」「野老」「宰氏」
兵家	孫臏・張儀
陰陽家	關子(かんし)(そうらん)・公孫龍
訪家	孫武(そく)・孫臏・呉起(くれ)
小説家	魯不(ろく)・白史子・師曠(しこう)
道家	龐子(はう)・趙無名・東方朔

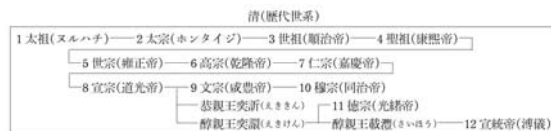
【植物ホルモン】

	茎	葉	根	花	芽	果実	休眠	老化
オーキシシン (イソプレノイド酸)	伸長	落葉抑制	伸長、抑制	花芽形成	側芽成長抑制	結実、落果抑制	—	—
ジベレリン	伸長	成長	伸長	開花促進	—	結実	—	—
サイトカニン (カイネチン)	成長	成長	—	—	発芽促進	成長	—	—
アブジブジン酸 エチレン	—	落葉	成長阻害	—	発芽抑制	—	+	+
フラノリド	伸長	—	肥大、不定根形成	—	—	成熟	+	+

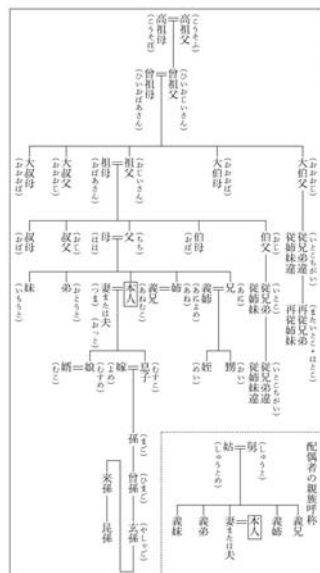
【晉】



【清】



【親族】



【前漢】



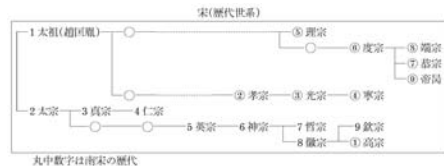
【震度階級】

気象庁気象研究所地震速報表(一部)			
震度階級	人 間	屋内の状況	屋外の状況
0	人は揺れを感じない。		
1	屋内にいた人の一部が、わずかに揺れを感じる。		
2	屋内にいる人の多くが、揺れを感じる。眠っている人の一部が、目を覚ます。	電灯などのつり下げ物が、わずかに揺れる。	
3	屋内にいた人のほとんどが、揺れを感じる。恐怖感を覚える人いる。	棚にある食器類が、音を立てることがある。	電線が少し揺れる。
4	多くの人が、恐怖感を感じ、一部の人は、身の安全を回ろうとする。眠っている人のほとんどが、目を覚ます。	つり下げ物は大きく揺れ、棚にある食器類が音を立てて、床の悪い置い物が、倒れることがある。	電線が大きく揺れ、歩いている人も揺れを感じる。自動車運転している、揺れに気付くことがある。
5弱	多くの人が、身の安全を回ろうとする。一部の人は、行動に支障を感じる。	つり下げ物は激しく揺れ、棚にある食器類、書棚の本が落ちることがある。床の悪い置物の多くが倒れ、家具が移動することがある。	窓ガラスが割れて落ちることがある。電柱が揺れるのがわかる。舗装されていないプロテクションが割れることがある。道路に被害が生じることがある。
5強	非常に恐怖を感じる。多くの人が、行動に支障を感じる。	棚にある食器類、書棚の本の多くが落ちる。テレビが台から落ちることがある。ガラスの重い家具が倒れることがある。窓ガラスの一部が外れる。	舗装されていないプロテクションの多くが割れる。倒れたけがけが下半分の自動車、炎災、倒れた電柱などがある。多くの電石が倒れる。自動車の運転が困難になる。停電が生じることがある。
6弱	立てていけることが困難になる。	固定していない重い家具の多くが移動、転倒する。固くなるドアが多い。	かなりの建物で、壁のタイルや窓ガラスが破損、落下する。
6強	立てていけることができない。はねた行動こそが得意。	固定していない重い家具の多くが移動、転倒する。ドアが外れて飛ぶことがある。	多くの建物で、壁のタイルや窓ガラスが破損、落下する。舗装されていないプロテクションと土が崩れる。
7	揺れにはほんろうされ、自分の意志で行動できない。	ほとんどの家具が大量に移動し、飛ぶものもある。	ほとんどの建物で、壁のタイルや窓ガラスが破損、落下する。舗装されていないプロテクションも破損することがある。

【染色体】

ヒト	46	ハツカネズミ	40	サツマイモ	90
チヌパンジー	48	カンガルー	16	ジャガイモ	48
キリン	30	ニトリソウ(ミ)	78	アサガオ	30
ウナギ	64	ヒカゲル	22	ホウレンソウ	12
トウモロコシ	70	イモ	24	トマト	24
イヌイヌ	84	イモ	104	エンドウ	16
ゾウ	56	メダカ	48	ムラサキツユクサ	24
オオトセイ	36	アメリカザリガニ	200	イネ	24
ネコ・トラ	38	カイコ	56	オオムギ	14
イス・ヨーロッパ	78	ショウジョウバエ	8	オオムギ	42
カブナ	36	カイイカ	6	アサマ	24
アサギ	42	アサギ	32	アサギ	24
ワタスダジウ	44	ワタスダジウ	32	ゼンマイ	44
ウサギ	44	スイレン	112	コノハサカメ	64
ムスモット	64	オシロイバナ	58	クロハバ	4

【宋】



【奏法記号】

奏法記号の例			
記 号	標 語	意 味	
♪ など	アルペッジョ	arpeggio	和音を分散和音として順々に奏する
gliss.	グリッサンド	glissando	広い音域を急速にするように奏する
・	コンソルディーノ	con sordino	制音器を使用する
	スタッカート	staccato	一音を切り離して奏する
	ソステヌート	sostenuto	音の長さを十分に保って(速度標語と組合せて)
— ten.	テヌート	tenuto	ある一つの音の長さを十分に保って
♪ など	トレモロ	tremolo	一音または二音を急速に反復して
pizz.	ピツカート	pizzicato	指で弦を弾いて奏する
∨	フォルマータ	fermata	その音符・休止符を任意の長さで奏する
	ブレス	breath	息つきをする
	ポルタメント	portamento	次の音へ音程をずらすために移動する
marc.	マルカート	marcato	一音一音はっきりと奏する
	レガート	legato	滑らかに
( )	スラー	slur	レガートの記号(弦楽器ではひもとくで奏する指示)

【速度標語】

速度標語の例		
標 語	意 味	
アルゴット	largo	ゆっくりと、豊かに
グザグザ	larghetto	ゆっくりと(フルよりやや速く)
レント	lento	遅く、ゆっくりと
グダージョ	adagio	ゆっくりと
アンダンテ	andante	中くらいの速さで、ゆるやかに
モデラート	moderato	ゆっくりの速さで
アレグロ	allegro	速く
ヴィヴァーチェ	vivace	生き生きと、きわめて速く
プレスト	presto	急速に
リタランド	ritando(rit.)	次第に遅く
クレランド	ralentando(rall.)	次第に遅く
アツチェランド	accelerando(accel.)	次第に速く
メノモツ	meno mosso	(ややでも)もっと遅く
テンポ	a tempo	もとの速さで
テンポ・モモ	tempo primo	初めの速さで
アツサイ	assai	十分に、非常に
モルト	molto	きわめて、はなはだ
ポコ	poco	少し(poco a poco すこしずつ)
ノン・トロppo	non troppo	あまりすぎないくらい

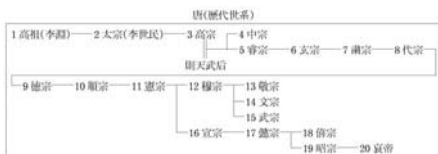
## 【天気記号】

天気記号(日本式)					
天気記号	天 気		天気記号	天 気	
○	快晴		●	にわか雨	
①	曇		☁	雪ざし	
②	曇霧		☁	雪	
③	ちり曇霧		☁	にわか雪	
④	砂じんあらし		▲	あられ	
⑤	地ふぶき		▲	よう	
●	霧		⚡	雷	
●	霧雨		⚡	雷強し	
●	雨		☁	天気不明	
●	雨強し				

【天皇】

天 皇			
17 武烈(みささ)天皇	34 河内(かみのみ)天皇	67 三孝(みよたか)天皇	後光厳(こうこう)天皇(みちか)
22 雄略(おうれつ)天皇	35 額田(ぬかた)天皇	68 後一孝(こういつたか)天皇	後醍醐(たいてう)天皇(みちか)
3 崇孝(たかたか)天皇	36 孝德(たかあき)天皇	69 後朱雀(ごすけ)天皇	97 院上(いんじょう)天皇(みちか)
4 雄略(おうれつ)天皇	37 西河(さいがわ)天皇	70 後崇孝(こうたかたか)天皇	98 長祿(ちやうりやく)天皇(みちか)
5 雄略(おうれつ)天皇	38 西河(さいがわ)天皇	71 後一孝(こういつたか)天皇	99 院上(いんじょう)天皇(みちか)
6 孝德(たかあき)天皇	39 孝德(たかあき)天皇	72 孝德(たかあき)天皇	100 孝德(たかあき)天皇
7 孝德(たかあき)天皇	40 天武(あまふ)天皇	73 河内(かみののみ)天皇	101 孝德(たかあき)天皇
8 孝德(たかあき)天皇	41 持統(じとう)天皇	74 島津(しまづ)天皇	102 後醍醐(たいてう)天皇(みちか)
9 開化(かいけ)天皇	42 文武(ぶんぶ)天皇	75 崇孝(たかあき)天皇	103 後醍醐(たいてう)天皇(みちか)
10 神武(かみゆ)天皇	43 元武(げんぶ)天皇	76 道武(みちたけ)天皇	104 後醍醐(たいてう)天皇(みちか)
11 雄略(おうれつ)天皇	44 元武(げんぶ)天皇	77 崇孝(たかあき)天皇	105 後醍醐(たいてう)天皇(みちか)
12 行(ぎやう)天皇(みちか)	45 雄略(おうれつ)天皇	78 二孝(にいつたか)天皇	106 正統(せいとう)天皇(みちか)
13 成務(なりふ)天皇	46 孝德(たかあき)天皇	79 六孝(むいつたか)天皇	107 後醍醐(たいてう)天皇(みちか)
14 神武(かみゆ)天皇	47 淳和(じゆんわ)天皇	80 高(たか)天皇(みちか)	108 清水(しみず)天皇(みちか)
15 神武(かみゆ)天皇	48 淳和(じゆんわ)天皇	81 安徳(やすとく)天皇	109 明仁(めいじん)天皇(みちか)
16 雄略(おうれつ)天皇	49 雄略(おうれつ)天皇	82 雄略(おうれつ)天皇	110 孝德(たかあき)天皇(みちか)
17 中武(なかつたけ)天皇	50 桓武(へんぶ)天皇	83 土御門(つちのみかど)天皇	111 西武(さいぶ)天皇
18 反正(はんせい)天皇	51 平城(へいけい)天皇	84 順德(じゆんとく)天皇	112 宣武(せんぶ)天皇
19 文惠(ぶんゑい)天皇	52 神武(かみゆ)天皇	85 神武(かみゆ)天皇	113 山田(やまだ)天皇(みちか)
20 文惠(ぶんゑい)天皇	53 神武(かみゆ)天皇	86 後醍醐(たいてう)天皇	114 中興(ちゆうけい)天皇(みちか)
21 雄略(おうれつ)天皇	54 淳和(じゆんわ)天皇	87 淳和(じゆんわ)天皇	115 孝德(たかあき)天皇(みちか)
22 崇孝(たかたか)天皇	55 文德(ぶんとく)天皇	88 後醍醐(たいてう)天皇	116 橘親(たちばな)天皇(みちか)
23 顕宗(けんそう)天皇	56 清和(せいわ)天皇	89 後深草(ごふかそう)天皇	117 後醍醐(たいてう)天皇(みちか)
24 仁賢(にけん)天皇	57 清和(せいわ)天皇	90 山田(やまだ)天皇	118 後醍醐(たいてう)天皇(みちか)
25 武烈(みささ)天皇	58 光孝(こうこう)天皇	91 後深草(ごふかそう)天皇	119 光孝(こうこう)天皇
26 雄略(おうれつ)天皇	59 孝德(たかあき)天皇	92 後深草(ごふかそう)天皇	120 孝德(たかあき)天皇
27 文德(ぶんとく)天皇	60 順德(じゆんとく)天皇	93 後深草(ごふかそう)天皇	121 孝明(こうめい)天皇
28 宣化(せんけ)天皇	61 朱雀(すけ)天皇	94 後深草(ごふかそう)天皇	122 明治(めいし)天皇
29 孝明(こうめい)天皇	62 村上天(むらの上)天皇	95 花山(はなやま)天皇	123 大正(たいしや)天皇
30 敏達(みんた)天皇	63 冷泉(れいせん)天皇	96 後醍醐(たいてう)天皇(みちか)	124 昭和(しやうわ)天皇
31 明仁(めいじん)天皇	64 明仁(めいじん)天皇	97 孝德(たかあき)天皇(みちか)	125 今上(けいじょう)天皇
32 孝德(たかあき)天皇	65 元武(げんぶ)天皇	98 元武(げんぶ)天皇(みちか)	
33 孝德(たかあき)天皇	66 一孝(いつたか)天皇	99 崇孝(たかあき)天皇(みちか)	

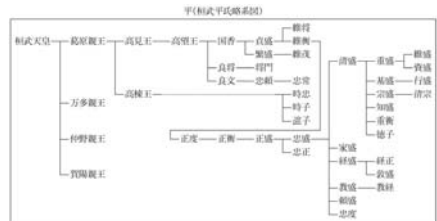
【唐】



【大名】

大和(近世大名)の分領	
親藩	三家(尾張・高松・三河)・四橋・清水・家門(福井・松江・津山・肥後・西条・河田・会津などの松平・久松)
譜代大名	井伊・酒本・木下・柳原・大久保・土井・水野・田中・小笠原・牧野・内田・稲葉・堀田・阿久保・久松・松平(松平は譜代の藩主)ほか
外藩大名	旧旗本大名 伊達・島津・毛利・上杉・佐竹・鍋島・津輕・南部・松浦・大村・村松・相良ほか 織豊大名 前田・細川・黒田・浅野・池田(岡山・鳥取)・山内・蜂須賀・徳川・仙石・有馬ほか

【平】



【地質年代】

地 質 年 代					教王十三所							
現在					市・郡名		寺院名		市・郡名		寺院名	
新 生 代	第 四 紀	安新世	1 万年前	第 三 紀	秩父市	1 妙音寺	秩父市	18 神門寺				
		更新世	100 万年前			2 龍吟寺	19 龍石寺					
	鮮新世	500 万年前	3 金鳥寺			20 岩の上堂						
	中新世	2300 万年前	4 常昌寺			21 観音寺						
	古新世	3400 万年前	5 長閑寺(融寺)			22 文蔵寺						
中 生 代	第 三 紀	晩新世	5500 万年前	秩父郡	6 下雲寺	23 音葉寺						
		白土層	5000 万年前		7 法長寺	24 法泉寺						
		ジュラシ	1.4 億年前		8 西香寺	25 久昌寺						
古 生 代	第 三 紀	三疊紀	2.0 億年前	秩父市	9 明智寺	26 円融寺						
		ペルム紀	2.5 億年前		10 大慈寺	27 長閑寺						
		石炭紀	2.9 億年前		11 常栄寺	28 龍泉寺						
		デボン紀	3.6 億年前		12 野坂寺	29 法泉院						
		シルル紀	4.1 億年前		13 慈應寺	30 法雲寺						
カンプリア紀	前 生 代	オルドビス紀	4.4 億年前	秩父市	14 今宮坊	31 観音寺						
		カンブリア紀	5.0 億年前		15 少林寺	32 法華寺						
		原生代	4.4 億年前		16 西光寺	33 法華寺						
カンプリア紀	前 生 代	25 億年前	秩父市	17 霊光寺	34 光徳寺							
カンプリア紀	前 生 代	46 億年前										

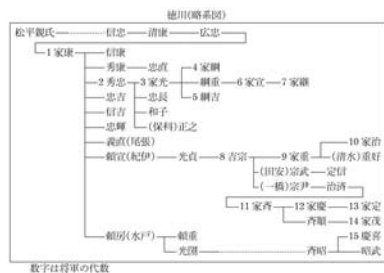
【中国】

中国歴史年表					
王朝名	朝代	年代	王朝名	朝代	年代
夏	禹	?	元	元成宗(海山)	317~420
商	武丁	前1700~前1650	明	明太祖(朱元璋)	1368~1398
周	成王	前1100~前1050	清	清太祖(努爾哈齊)	1616~1644
春秋時代			南朝梁代		439~502
戰國時代			南朝陳代		529~589
秦	始皇帝	前221~前206	五胡十六国		304~439
漢	高祖(漢高)	前206~前190	北朝魏代		386~439
魏	武帝	220~265	北朝北魏		386~534
西漢	高祖(漢高)	206~202	北朝東魏		534~557
東漢	光武帝	25~220	北朝西魏		534~557
三國時代(魏・蜀・吳)			北朝北齊		534~581
			北朝周		534~581
			隋		581~618
			唐		618~907
			五代十国		907~960
			宋		960~1127
			遼		917~1125
			金		1115~1234
			元		1271~1368
			明		1368~1644
			清		1616~1912
			日清戦争		1894~1905
			支那戦争		1937~1945
			第二次世界大戦		1937~1945
			朝鮮戦争		1950~1953
			台湾戦争		1949~1950
			文化大革命		1966~1976
			天安門事件		1989
			香港返還		1997
			台湾統一		2025

【東海道五十三次】



【徳川】



【中山道】



【南北朝時代】

南北朝時代①	
南朝	宋(420～479) → 齊(479～502) → 梁(502～557) → 陳(557～589)
北朝	北魏(386～534) <div style="display: inline-block; vertical-align: middle;">             ↓             <div style="display: flex; justify-content: space-around; width: 100%;"> <span>東魏(534～550)</span> <span>北齊(550～577)</span> </div> </div> ↓ <div style="display: flex; justify-content: space-around; width: 100%;"> <span>西魏(534～556)</span> <span>北周(556～581)</span> </div>

( )内は興亡の年代



【二十四史】

二十四史(正史)一覽							
書名	卷數	編著者	成立年代	書名	卷數	編著者	成立年代
史記	130	司馬遷	前漢 元初 91年頃	南史	80	李延壽	唐 659
漢書	100	班固	後漢 後 82年頃	北史	100	李延壽	唐 659
後漢書	95	范曄	南朝宋 432年頃	舊唐書	200	劉昫等	後漢 945
三國志	65	陳壽	西晉 265年頃	新唐書	225	歐陽忞等	宋 1013
晉書	130	房玄齡等	唐 648	五代史	150	歐陽正隆	宋 974
宋書	100	沈約	南齊 488	新五代史	74	司馬光	宋 1053
南齊書	59	蕭子顯	梁 6世紀前半	宋史	496	范曄等	元 1345
梁書	56	簡悅	梁 6世紀後半	明史	116	魏士珍等	清 1743
陳書	36	姚思廉	唐 636	金史	130	劉昫等	元 1345
魏書	130	魏收	北齊 554	元史	210	張瑄等	明 1370
北齊書	50	李善長等	唐 636	明史	332	張廷玉等	清 1719
周書	50	蘇威等	唐 636	新元史	257	柯劭之	民國 1903
隋書	85	魏徵等	唐 636、656				

【二十四節氣】

季節	名稱	概略日付	季節	名稱	概略日付
春	立春	2月4日	秋	立秋	8月8日
	雨水	2月19日		処暑	8月24日
	春分	3月21日		白露	9月8日
	清明	3月21日		秋分	9月23日
	立夏	4月5日		寒露	10月9日
	立夏	4月20日		霜降	10月24日
夏	立夏	5月6日	冬	立冬	11月8日
	小滿	5月21日		小雪	11月23日
	芒種	6月6日		大雪	12月8日
	夏至	6月22日		冬至	12月22日
	小暑	7月8日		小寒	1月6日
	大暑	7月23日		大寒	1月20日

【日光街道】

日光街道(宿駅一覧)

(江戸・日本橋)	千住	加賀	藤・谷	西郷	杉戸	幸手	栗橋	中田
占河	野木	調・田	小山	新田	小倉井	石橋	富宮	宇都宮
下埴次郎	中埴次郎	上埴次郎	大沢	今市	藤井	(日光坊中)		

[ ] 内は交代廳立ての宿

【能楽】

能 楽 の 流 派	
分 類	流 派 名
立 方	親世(かんべ) 実生(ほうしょう) 金春(こんばる) 金剛(こんごう) 喜多(きた) ワキ方 大福(ふくおか) 高安(たかやす) 実生(下掛り) 実生(下掛り) 春藤(しゅんどう) 進藤(しんどう) 狂言方 大藏(おむか) 和泉(いずみ) 豊(とよ)
囃子方	笛方 一噌(いっそう) 森田 藤田 春日(しゅんいち) [平岩] 小鼓方 幸(こう) 幸清(こうせい) 大倉 親世 大鼓方 葛野(かどの) 高安 大倉 石井 親世(宝生鍾三郎派) 太鼓方 親世 金春
[ ] は座落	

【能面】

[illegible]

【発光生物】

主な発光生物		
細菌	発光バクテリア類(フォスフォバクテリウム・ビブリオなど)	指足動物 ウミナタル・発光サメ・サクラエビ・ヒカリエビ・ホタルなど
真菌	フココケ・ナタケ(菌糸)・ヤコウチなど	軟体動物 ホタルイカ・ヒカリイカ・カメハメガ・発光ウミウシなど
原生動物	ヤコウチ・ナタケ・クラゲなど	原虫動物 マユウチ・ホタルミミなど
腔腸動物	シシホコケ・クラゲ・ウミミズ・ウミサンゴなど	マユウチ・ホタルミミ・ウミキンギョ・ウミイサナ・ホウセンカなど
環形動物	ヒカリヒルギなど	脊髄動物
節足動物	ウミミズ・ツバサゴイカ・ヒカリミズズミなど	

【発酵】

主 要 発 酵		
	作 用	発酵微生物
アルコール発酵	糖→エタノール・二酸化炭素	コウジ菌
乳酸菌・酢酸菌発酵	糖→乳酸・エタノール・二酸化炭素、酢酸、酢酸とエタノール	コウジ菌 乳酸菌、カビ メシロ菌
酢酸発酵	糖→エタノール・酢酸	酢酸菌
エタノール発酵	糖→エタノール・二酸化炭素	タロコバ、アオカビなど
グルコース発酵	糖→エタノール・二酸化炭素	アモニバ、スズメ
グルコース発酵	糖→エタノール・酢酸	酢酸菌、タロコバなど
酢酸発酵	糖→酢酸、アセトン、ブタノールなど	タロコバ、ロストロディウム
アミノ酸発酵	糖とアミノ酸・糖、リジンとアミノ酸など	コシホネバクテリウム

【発想標語】

発想標語		
標語		意味
アニマート	animato	活発に、生き生きと
パッシオンナート	appassionato	感情的に
ヴィーヴォ	vivo	活発に
エクスプレッシオー	espressivo	表出するために
カンタービレ	cantabile	歌うように(なだらかに)
フーゲー	fugato	追いつ追はつ
グラツィオーソ	grazioso	風情に
コンブリオ	con brio	生き生きと
コンモート	con moto	元気に
ジョーゾ	giocoso	嬉々として
センプレツ	semplice	素朴に
トラウヰッロ	tranquillo	静かに
ドルチェ	dolce	甘々、やわらかに
マエスト	maestoso	堂々と、荘厳に

【パラフィン】

直鎖パラフィン炭化水素		
名 称	分子式	沸点(℃)
メタン (methane)	$\text{CH}_4$	-161.5
エタン (ethane)	$\text{C}_2\text{H}_6$	-89.0
プロパン (propane)	$\text{C}_3\text{H}_8$	-42.1
ブタン (butane)	$\text{C}_4\text{H}_{10}$	0.5
ペンタン (pentane)	$\text{C}_5\text{H}_{12}$	36.1
ヘキサン (hexane)	$\text{C}_6\text{H}_{14}$	68.7
ヘプタン (heptane)	$\text{C}_7\text{H}_{16}$	98.4
オクタン (octane)	$\text{C}_8\text{H}_{18}$	125.7
ノナン (nonane)	$\text{C}_9\text{H}_{20}$	150.8
デカン (decane)	$\text{C}_{10}\text{H}_{22}$	174.1

【ハロゲン】

名称	分子式	状態	色	融点(℃)	沸点(℃)
弗素	F <sub>2</sub>	気体	淡黄	-219.6	-188.1
塩素	Cl <sub>2</sub>	気体	黄緑	-101.0	-34.1
臭素	Br <sub>2</sub>	液体	赤褐	-7.2	58.8
沃素	I <sub>2</sub>	固体	黒紫	113.5	184.4

【藩学】

主 名 藤 学		
名 称	藤主	所在地 創設年代 旧称・改称
稽古堂(けいこどう)	鎌北 所前	1796
作人館(さくじんかど)	南浦 盛仙	1636
養賢堂(ようけんどう)	伊藤 徳右	1736
日新館(にっしんかど)	松平 会津	1678
明倫館(めいりんかど)	土村 永沢	1780
興徳館(きこうくんでん)	上杉 米沢	1697
造学堂(ぞうがくどう)	吉田 新発田	1772
文学学校(めいぶくがくがっこう)	山口 松茂	1855
弘道館(こうどうくんでん)	徳川 水戸	1841
明倫堂(めいりんどう)	徳川 金古屋	1748
明倫堂(めいりんどう)	前田 金沢	1792
成徳書院(せいとくしやういん)	堀田 伊吹	1792
弘道館(こうどうくんでん)	井伊 彦根	1799
立教館(りっきやうくんでん)	松平 阿・桑名	1791
学問館(がくもんくんでん)	徳川 和歌山	1713
花学館(はながくくんでん)	池田 岡山	1641
誠之館(せいしんかど)	阿部 福山	1786
修道館(しうどうくんでん)	浅野 広島	1782
明倫館(めいりんかど)	松平 松江	1758
明倫館(めいりんかど)	毛利 萩	1719
教授館(けうぎょうくんでん)	山口 高知	1780
修徳館(しうとくくんでん)	伊達 和島	1748
修徳館(しうとくくんでん)	伊達 下田	1784
仁徳館(にんとくくんでん)	立花 佐賀	1821
弘道館(こうどうくんでん)	島田 柳井	1784
時習館(ときしやくくんでん)	島田 廣本	1755
造士館(ぞうしんかど)	細川 鹿児島	1773

【舞曲】

舞曲(欧米の主な舞曲)									
流行した時代	名	称	拍子	始まった国	流行した時代	名	称	拍子	始まった国
16～17世紀	バヴァース	pavane	4/4	イタリア	18～19世紀 19世紀	メヌエット	menuet	3/4	フランス
	ガイヤルド	gallarde	3/2	イタリア		マズルカ	mazurka	3/4	ポーランド
	アルマンド	allemande	4/4	ドイツ		ポロネーズ	polskaise	3/4	ポーランド
	シャコンヌ	chaconne	3/4	スペイン		ポルカ	polka	2/4	チェコ
17～18世紀	パッサカリヤ	passacaglia	3/4	スペイン	19～20世紀 20世紀	ボレロ	bolero	3/4	スペイン
	クーランタン	courante	3/2	フランス・イタリア		ハバネラ	habanera	2/4	キューバ
	サラバンド	saraband	3/4	スペイン		ガロップ	galop	2/4	ドイツ
	ジグ	gigue	6/8	イギリス		ワルツ	waltz	3/4	オーストリア
	ブーレー	bourrée	4/4	フランス		チャルダシュ	czardas	2/4	ハンガリー
	ガヴォット	gavotte	2/4	フランス		タンゴ	tango	2/4	アルゼンチン

【坂東三十三所】

阪東三十三所			
郡名	寺院名	郡名	寺院名
神奈川縣	1 杉本寺	栃木県	18 中禅寺
	2 月鏡寺		19 大谷寺
	3 安養寺		20 西明寺
鎌倉	4 長谷寺	茨城県	21 日輪寺
	5 勝勝寺		22 佐竹寺
厚木	6 長谷寺		23 観世音寺
	7 光明寺		24 薬法寺
	8 星谷寺		25 大御堂
埼玉県	9 慈光寺		26 清滝寺
	10 正法寺	千葉県	27 円福寺
	11 安樂寺		28 竜正院
	12 忍持寺		29 千栗寺
東京都	13 浅草寺		30 高蔵寺
神奈川縣	14 西光寺		31 西光寺
御馬場	15 長谷寺		32 清水寺
	16 水沢寺		33 那古寺
栃木県	17 満願寺		

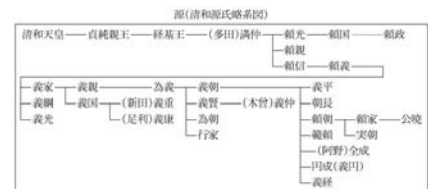
【フロン】

フロン		
名称	分子式	沸点(℃)
F-11	$\text{CFCl}_3$	23.8
F-12	$\text{CF}_2\text{Cl}_2$	-29.8
F-22	$\text{CHF}_2\text{Cl}$	-40.8
F-113	$\text{C}_2\text{F}_3\text{Cl}_3$	47.6
F-114	$\text{C}_3\text{F}_4\text{Cl}_2$	3.8
F-115	$\text{C}_3\text{F}_5\text{Cl}$	-39.1

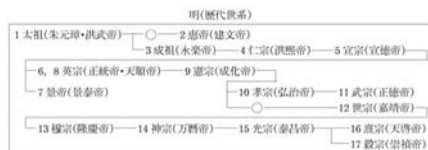
【藤原】



【源】



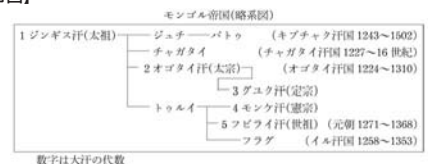
【明】



【室町幕府】

代數	氏名	父	母	生誕月日	没年
1	足利義滿	足利義隆	上杉康高(人足時)	1338-1358	1358
2	足利義隆	足利義満	北條時高(人足時)	1367-1367	1367
3	足利義満	足利義満	法西(法西)配良子	1368-1394	1408
4	足利持満	足利義満	安土郡御前原室子	1391-1423	1428
5	足利康良	足利持満	丹波守康康室子	1423-1425	1425
6	足利義隆	足利持満	丹波守康康原室子	1429-1441	1441
7	足利義隆	足利義隆	日野重光室子	1442-1443	1443
8	足利義隆	足利義隆	日野重光室子	1443-1447	1448
9	足利義隆	足利義隆	日野重光室子	1447-1489	1489
10	足利義隆	足利義隆	日野重光室子(宮子)	1490-1490	
				1508-1521	1523
11	足利義隆	足利義隆	阿比小幡隆光	1494-1508	1511
12	足利義隆	足利義隆	阿比	1512-1546	1560
13	足利義隆	足利義隆	近江守護	1546-1560	1560
14	足利義隆	足利義隆	近江守護	1560-1568	1568
15	足利義隆	足利義隆	近江守護	1568-1573	1567

【モンゴル帝国】



【病原体】

	特徴	主な前例
ウィルス	宿主細胞でのみ増え、7種は感染が認めない	はしかウィルス、インフルエンザウィルス、日本脳炎ウィルス、日本赤痢ウィルス、麻疹ウィルス、天然痘ウィルス、コクサッキーウィルスなど
タウミジン	宿主細胞の増殖に必要	トコマクマツタケミジン、オウムムシタウミジンなど
マイコプラズマ	細胞壁がない、最小増殖単位	肺炎マイコプラズマ、結核マイコプラズマなど
細菌	細胞壁をもつ、自己増殖が可能	ジフテリア菌、腸炎赤痢菌、コレラ菌、赤痢菌、炭疽菌、破傷風菌、ボツジス菌、結核菌など
糸状菌	同上	梅毒トレポネマ、レイズス菌など
真菌	宿主細胞内で増殖	カンジダ菌、クリプトコッカス、変態ヒストプラズマなど
直生動物(原生虫)	宿主細胞内に増殖	カブチ、タビラコウシ、白痢菌など
寄生動物	宿主に寄生	マラリア原虫、トキソプラズマ、トキソプラズマ
原生動物	同上	回虫、三毛虫、糸虫、住血虫、タビラコ、

【分国法】

分 別 法		本文数	制定年代
名称	別 名		
朝倉宗景系々	朝倉放浪十三箇条	17	1471~81
A) 大内氏書	大内家聖書	181	1439~1529
相良氏版書		41	1493~1565
今川版名目録		33	1526
同 追加		21	1563
藤原集		171	1526
甲州法度	甲州法度之次第	266	1547
	信玄家法	208	1547
越前氏新法度		108	1558~70 頃
新御制式		22	1558~70 頃
六角氏式目	義治式目	67	1567
長宗我部氏校書	長宗我部氏校書御書	100	1597 頃

・ の 5.55 条に附録

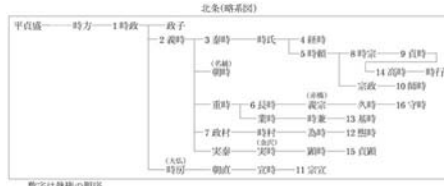
【仏像】

	主上仏像の種類
如來部	釈迦牟尼、薬師如来、阿閼鞞如来、毘盧遮那如来、大日如来、五智如来
菩薩部	弥勒菩萨、観世音菩薩(観音菩薩)、如意輪菩薩、十一面观音、千手観音、不空罽拏菩薩、馬頭観音、水増喜菩薩、文殊菩薩、勢至菩薩、日光菩薩、月光菩薩、文殊菩薩、普賢菩薩、普賢菩薩菩薩、虚空藏菩薩、五大虚空蔵菩薩、地藏菩薩、素戔嗚尊、素戔嗚尊、妙吉祥菩薩
明王部	五大明王(不動明王、降三世明王、素戔嗚尊王、大威徳明王、金剛薩埵明王)、愛染明王、孔雀明王、大威徳明王、聖母明王
天部	四天王(持国天・增長天・持増上天・廣目天)・星宿天神・日月星辰神、梵天、帝釈天、夜叉神、有財天、大天、龍首尊(龍天、龍皇天、摩睺天、摩睺天、仁祖、天帝神母神、八部衆、十二神将)
その他	十大力神、地蔵菩薩、大娘など

【変体仮名】

変体仮名									
あ	以	さ	な	ふ	ふ	ま	ふ	り	り
い	以	さ	な	ふ	ふ	ま	ふ	り	り
う	以	さ	な	ふ	ふ	ま	ふ	り	り
え	以	さ	な	ふ	ふ	ま	ふ	り	り
お	以	さ	な	ふ	ふ	ま	ふ	り	り
か	以	さ	な	ふ	ふ	ま	ふ	り	り
き	以	さ	な	ふ	ふ	ま	ふ	り	り
く	以	さ	な	ふ	ふ	ま	ふ	り	り
け	以	さ	な	ふ	ふ	ま	ふ	り	り
	以	さ	な	ふ	ふ	ま	ふ	り	り

【北条】



【ボクシング】

ア		ブ	
階	体重(kg)	階	体重(ポンド)
フライト・フレイ	48以下	スモール	105(47.6kg)以下
ライト	51以下	ジュニア・フレイ	106(48.1kg)以下
バタム	54以下	フレイ	112(50.8kg)以下
フェザー	57以下	ジュニア・バタム	115(52.1kg)以下
ライト	60以下	バタム	118(53.5kg)以下
ライト・ウェルター	63.5以下	ジュニア・フェザー	122(55.3kg)以下
ウェルター	67以下	フェザー	126(57.1kg)以下
ライト・ミドル	71以下	ジュニア・ライト	130(59.0kg)以下
ミドル	74以下	ライト	135(61.2kg)以下
ライト・ヘビー	81以下	ジュニア・ウェルター	140(63.5kg)以下
ヘビー	91以下	ウェルター	147(66.6kg)以下
スーパー・ヘビー	91超過	ジュニア・ミドル	154(69.8kg)以下
		ミドル	160(72.6kg)以下
ジュニアはミドル 階(45kg以下)が超過		ライト・ヘビー	170(77.3kg)以下
		ジュニア・ヘビー	175(79.4kg)以下
		ヘビー	190(86.1kg)以下

【養老律令】

養老会の編名	
1 官位会(かんいりょう)	16 宮内會(くわいりょう・くわいりょう)
2 職目会(しやくめりょう)	17 軍防會(ぐんぱりょう)
3 後援員會(くわえんりょう・くわえんりょう)	18 義勇會(ぎゆうりょう)
4 東洋職員會(とうやうしやくじんりょう)	19 衣冠會(いこうりょう・いこうりょう)
5 家系職員會(けいけいしやくじんりょう・けいけいしやくじんりょう)	20 習禮會(しゆれいりょう・しゆれいりょう)
6 神祇會(じんぎりょう)	21 公武會(くうぶりょう・くうぶりょう)
7 僧尼會(そうにりょう)	22 會學會(かいがくりょう)
8 F會(にりょう)	23 實政會(じつせいりょう・じつせいりょう)
9 田會(でんりょう)	24 医藥會(いぎやくりょう・いぎやくりょう)
10 賦役會(ふやくりょう・ふやくりょう)	25 飯家會(はんけりょう)
11 学友會(がくゆうりょう)	26 養喪會(やうそうりょう)
12 運賃會(うんちんりょう)	27 閉市會(へいしりょう)
13 祖嗣會(そごりょう)	28 地仁會(ぢにりょう)
14 考課會(かうかうりょう)	29 獄會(ごくりょう)
15 孫會(そんりょう)	30 准令會(しゆんりょう)

【紋所】

[illegible]

【ヤードポンド法】

長 寸		体 積
1 インチ	2.54 cm	1 ガロン(英) 4.546 ℓ
1 フィート	12 インチ 30.48 cm	1 ガロン(米) 3.785 ℓ
1 ヤード	3 フィート 91.44 cm	
1 マイル	1,760 ヤード 1,609 km	
面 積		質 量
1 エーカー	4,047 m <sup>2</sup>	1 オンス 28.35 g
		1 ポンド 16 オンス 453.6 g
		1 トン(英) 2,240 ポンド 1,016 t
		1 トン(米) 2,000 ポンド 0.907 t

## 付表・図(広辞苑)

## 付表・図(広辞苑)

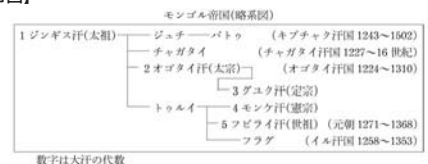
【室町幕府】

代數	氏名	父	母	生誕月日	没年
1	足利義滿	足利義隆	上杉康高(人麿)息子	1338-1358	1358
2	足利義隆	足利義満	北條時義(人麿)息子	1367-1367	1367
3	足利義満	足利義満	法西(時義)の配子	1368-1394	1408
4	足利持満	足利義満	安土郡御所原殿子	1391-1423	1428
5	足利康良	足利持満	丹波守康康子	1423-1425	1425
6	足利義隆	足利持満	丹波守康康原殿子	1429-1441	1441
7	足利義隆	足利義隆	日野聖武息子	1442-1443	1443
8	足利義隆	足利義隆	日野聖武の次子	1443-1449	1449
9	足利義隆	足利義隆	日野聖武の次子	1447-1480	1489
10	足利義隆	足利義隆	日野聖武政(富子)孫	1490-1490	
				1508-1521	1523
11	足利義隆	足利義隆	阿蘇子小路隆良	1494-1508	1511
12	足利義隆	足利義隆	阿子	1512-1546	1560
13	足利義隆	足利義隆	近江守護	1546-1560	1560
14	足利義隆	足利義隆	近江守護	1560-1568	1568
15	足利義隆	足利義隆	近江守護	1568-1573	1597

【命数法】

命 数 法	
大 数	十、百、千、万、億、兆、京(じゆ) 垓(がい)、載(さい)、穰(じやう)、調(てう)、 頃(けい)、秬(こ)、極(ごく)、恒河沙(じやうがさ)の 阿僧祇(あそうぎ)、那由他(ないうた)、不可 思議、無量(むりやう)大数
小 数	分、厘、毫(=毛)、糸、忽(こつ)、 微、纖、沙(さ)、塵、埃(あい)、 渺(みやう)、漠、模糊(ぼこ)、逡巡、須 臾(じゆ)、瞬息、彈指、刹那、六德、 虛空、清淨

【モンゴル帝国】



## 158

【六国史】

書名	巻数	叙載時代	完成年	主な編者
日本書紀	30	(神代)～持統	720	舎人親王
日本書紀	40	文武～和武	797	藤原原嗣・菅野武道
日本書紀	40	和武～淳和	840	藤原冬嗣・藤原基嗣
日本書紀	20	(仁明)	869	藤原良房・香澄・藤原
日本書紀	10	文徳	879	藤原基経・都良香・菅原是善
日本三代実録	50	清和・関成・光孝	901	藤原時平・大藏善行

【律令制】



【令外官】

官名	初置年代
内大臣(ないだいじん)	669
参議(さんぎ)	702
知太政官事(ちたうせいこうじ)	703
中納言(ちゅうなごん)	705
左大臣(さだいじん)	719
右大臣(みぎだいじん)	719
近衛右大臣(きんえみぎだいじん)	797頃
近衛左大臣(きんえさだいじん)	806
蔵人頭(くらうどくごう)	810
権左衛門尉(ごんざゑもんゑい)	816頃
修善司(しゆぜんし)	818

【暦法】

暦名	作製者	施行年
元嘉暦(げんかれき)	何承天(南朝宋)	692(持統天皇6年)
儀鳳暦(ぎほうれき)	李淳風(唐)	697(文武天皇元年)
大衍暦(たいえんれき)	一行(唐)	764(天平宝字8年)
五纪暦(ごきれき)	郭橐駝(唐)	858(天安2年)
宣明暦(せんめいれき)	徐昂(唐)	862(貞観4年)
貞享暦(じょうきょうれき)	洪川春海	1685(貞享2年)
宝暦暦(ほうれきれき)	安房泰邦	1755(宝暦5年)
寛政暦(かんせいれき)	高橋至時・同重富	1798(寛政10年)
天保暦(てんぽうれき)	洪川景佑	1844(弘化元年)
グレゴリオ暦		1873(明治6年)

【ローマ字】

大文字	小文字	名称	大文字	小文字	名称
A	a	ア	P	p	プ
B	b	ビー	O	o	オー
C	c	シー	P	p	ピー
D	d	ディー	Q	q	キュー
E	e	イー	R	r	アール
F	f	エフ	S	s	エス
G	g	ジー	T	t	ティー
H	h	エッチ	U	u	ユー
I	i	アイ	V	v	ヴィー
J	j	ジェー	W	w	ダブルユー
K	k	ケー	X	x	エックス
L	l	エル	Y	y	ワイ
M	m	エム	Z	z	ゼット

【ロシア文字】

大文字	小文字	名称	大文字	小文字	名称
А	а	ア	П	п	ペ
Б	б	ビー	С	с	セ
В	в	ヴェー	Т	т	テ
Г	г	ゲー	У	у	ユー
Д	д	デー	Ф	ф	フェ
Е	е	エー	Х	х	ヘ
Ж	ж	ジェー	Ц	ц	ツェー
З	з	ゼー	Ч	ч	チェー
И	и	イー	Ш	ш	シェー
Й	й	イェー	Щ	щ	シェー
К	к	ケー	Ъ	ъ	硬音符
Л	л	レー	Ы	ы	ウイ
М	м	メー	Э	э	エ
Н	н	ネー	Ю	ю	ユー
О	о	オー	Я	я	ヤー
П	п	ペー			

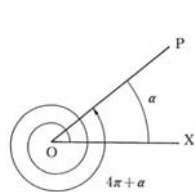
【渡り鳥】

日本列島の主な渡り鳥		
種名	越冬地	繁殖地
アカビロ	東南アジア*	ナベツル
カウ	東南アジア	マナツル
コウ	東南アジア	オオハクチョウ
グン	東南アジア	コハクチョウ
アサ	東南アジア	マガシ
ワタ	東南アジア	オオハクチョウ
オオ	東南アジア	スズガモ
コウ	東南アジア	コムシ
メビ	東南アジア	ツグミ
セン	東南アジア	アトリ
シロ	東南アジア	ジョウビタキ
クロ	東南アジア	ヒメジヤク
オオ	東南アジア	ハヤシ
オオ	東南アジア	アビ
コウ	東南アジア	ユリカモ
オオ	東南アジア	セビカモ

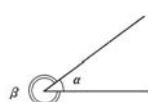
越冬地・繁殖地は、日本列島に渡来する期間についてのものである。  
\*東南アジアは、東アジア・南アジアを含む。

●図

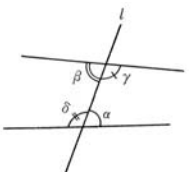
【一般角】



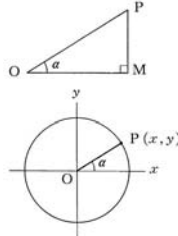
【共役角】



【錯角】



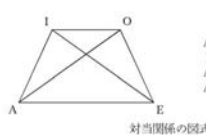
【三角関数】



【算木】



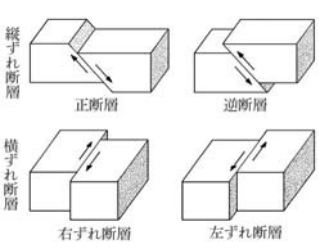
【対当関係】



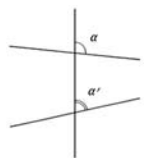
A E: 反対対当  
I O: 小反対対当  
A I, E O: 大小対当  
A O, E I: 矛盾対当

ある犬は白い—ある犬は白くない  
すべての犬は白い—すべての犬は白くない

【断層図】



【同位角】





## ㄱㄴㄷ並び表 (プライム韓日辞典)

가	가	거	거	고	교	구	규	그	기	ㄱ
나	나	너	너	노	뇨	누	뉴	느	니	ㄴ
다	다	더	더	도	도	두	듀	드	디	ㄷ
라	라	러	러	로	료	루	류	르	리	ㄹ
마	마	머	머	모	묘	무	뮤	므	미	ㅁ
바	바	버	버	보	보	부	뷰	브	비	ㅂ
사	사	서	서	소	쇼	수	슈	스	시	ㅅ
아	아	어	어	오	요	우	유	으	이	ㅇ
자	자	저	저	조	조	주	쥬	즈	지	ㅈ
차	차	처	처	초	초	추	쥬	츠	치	ㅊ
카	카	커	커	코	교	쿠	큐	크	키	ㅋ
타	타	터	터	토	토	투	튜	트	티	ㅌ
파	파	퍼	퍼	포	표	푸	퓨	프	피	ㅍ
하	하	허	허	호	효	후	휴	호	히	ㅎ

164

## こんなメッセージが出たら…

本機を使用中に表示されるメッセージと対処方法について記載します。

操作	メッセージ	考えられる原因	対処方法	参照ページ
	電池が消耗しています	電池が消耗している	新しい電池に交換してください。	169
辞典機能	候補が多すぎます 1000件だけ表示 します	入力したつづりにあてはまる言葉が多すぎて、すべてを表示することができない	候補を絞り込むために、検索文字を追加してください。	使っている辞典／モードの各ページ
	候補が多すぎます	入力したつづりにあてはまる言葉が多すぎて、すべてを表示することができない	候補を絞り込むために、検索文字を追加してください。	
	候補が500件を超えています	入力したつづりにあてはまる言葉が多すぎる	候補を絞り込むために、検索文字を追加してください。	
	該当する候補がありません*	入力したつづりにあてはまる言葉や検索条件にあてはまる漢字が見つからない	つづりを入力し直してください。	
	入力に間違いがあります*	入力したつづりが誤っている	つづりを修正してください。	
	ジャンプする単語がありません*	ジャンプサーチできる言葉がデータ画面中にな	ジャンプサーチはできません。	
ジャンプサーチ	これ以上ジャンプできません*	連続でジャンプできる制限数を超えた	ジャンプサーチを終了し、直接言葉を入力して調べてください。	106
	ジャンプできません*	ジャンプ先に選んだ辞典／モードでは調べることができない言葉／文字を調べようとした	・調べる言葉／文字を変更してください。 ・ジャンプ先の辞典／モードを変更してください。	106
	該当する候補がありません*	調べようとした言葉／文字がジャンプ先に選んだ辞典／モードの中になかった	・調べる言葉／文字を変更してください。 ・ジャンプ先の辞典／モードを変更してください。	106

※メッセージが表示された後、もとの画面に戻ります。

「ㄱㄴㄷ並び表 (プライム韓日辞典)」  
こんなときは

165

操作	メッセージ	考えられる原因	対処方法	参照ページ
成句・複合語機能	成句・複合語がありません* (または) 成句がありません	成句・複合語アイコンが表示されていないときに、 <b>成句・複合語</b> を押してしま	成句・複合語アイコンが表示されていないときは、成句・複合語機能は使えません。	51
	画面上に用例解説がありません* (または) 画面上に用例がありません	用例アイコン、または解説アイコンが1つも表示されていないときに、 <b>用例・解説</b> を押してしま	用例アイコン、解説アイコンが表示されていないときは、用例・解説機能は使えません。	72
用例・解説機能	画面上に用例がありません* (または) 画面上に用例がありません	用例アイコン、または解説アイコンが1つも表示されていないときに、 <b>用例・解説</b> を押してしま	用例アイコン、解説アイコンが表示されていないときは、用例・解説機能は使えません。	52
	画面上に用例がありません* (または) 画面上に用例がありません	用例アイコン、または解説アイコンが1つも表示されていないときに、 <b>用例・解説</b> を押してしま	用例アイコン、解説アイコンが表示されていないときは、用例・解説機能は使えません。	73
単語帳機能	これ以上登録できません	単語帳に登録できる制限数を超えた	単語帳に登録されている不要な言葉を削除してから、もう一度登録を行ってください。	85
	データに異常が発生しています データを初期化しますか? ○はい ●いいえ 選んで決定キーを押して下さい	静電気の影響や強い衝撃などが加わった	「●いいえ」になっていることを確認して <b>戻る/決定</b> を押してください。 このメッセージが表示されるときは、正常な状態ではありません。使用を中止して、呼び出すことのできるデータ内容を確認し、必要に応じて控えを取った後、初期化操作をしてください。 初期化操作をするには、いったん電源をOFFにしたあと再度電源を入れてください。左記のメッセージが再度表示されるので、 <b>戻る/決定</b> を押して「●はい」の状態にして <b>戻る/決定</b> を押してください。 初期化操作をすると正常に使えるようになりますが、記憶されていたデータ(ヒストリーの内容、電卓のメモリー、単語帳の登録データなど)はすべて消えてしまいます。初期化操作後は、控えにのっているデータを登録しなおしてください。 左記の原因に該当しないときは電源を切り、点検のため、最寄りのカシオテクノ・サービスステーションにお問い合わせください。	115
-	データに異常が発生しています データを初期化しますか? ○はい ●いいえ 選んで決定キーを押して下さい	静電気の影響や強い衝撃などが加わった	「●いいえ」になっていることを確認して <b>戻る/決定</b> を押してください。 このメッセージが表示されるときは、正常な状態ではありません。使用を中止して、呼び出すことのできるデータ内容を確認し、必要に応じて控えを取った後、初期化操作をしてください。 初期化操作をするには、いったん電源をOFFにしたあと再度電源を入れてください。左記のメッセージが再度表示されるので、 <b>戻る/決定</b> を押して「●はい」の状態にして <b>戻る/決定</b> を押してください。 初期化操作をすると正常に使えるようになりますが、記憶されていたデータ(ヒストリーの内容、電卓のメモリー、単語帳の登録データなど)はすべて消えてしまいます。初期化操作後は、控えにのっているデータを登録しなおしてください。 左記の原因に該当しないときは電源を切り、点検のため、最寄りのカシオテクノ・サービスステーションにお問い合わせください。	111
	データに異常が発生しています データを初期化しますか? ○はい ●いいえ 選んで決定キーを押して下さい	静電気の影響や強い衝撃などが加わった	「●いいえ」になっていることを確認して <b>戻る/決定</b> を押してください。 このメッセージが表示されるときは、正常な状態ではありません。使用を中止して、呼び出すことのできるデータ内容を確認し、必要に応じて控えを取った後、初期化操作をしてください。 初期化操作をするには、いったん電源をOFFにしたあと再度電源を入れてください。左記のメッセージが再度表示されるので、 <b>戻る/決定</b> を押して「●はい」の状態にして <b>戻る/決定</b> を押してください。 初期化操作をすると正常に使えるようになりますが、記憶されていたデータ(ヒストリーの内容、電卓のメモリー、単語帳の登録データなど)はすべて消えてしまいます。初期化操作後は、控えにのっているデータを登録しなおしてください。 左記の原因に該当しないときは電源を切り、点検のため、最寄りのカシオテクノ・サービスステーションにお問い合わせください。	-
-	重大な問題が発生した恐れがあります 取扱説明書をご確認の上、最寄りのサービスステーションにご連絡下さい	静電気の影響や強い衝撃などが加わった	最寄りのカシオテクノ・サービスステーションにお問い合わせください。 なお、 <b>戻る/リスト</b> を押すと使用できる状態になりますが、ヒストリーや単語帳にデータを保存/登録することはできません。	184

※メッセージが表示された後、もとの画面に戻ります。

166

## こんな症状がおこったら…

本機の動きがおかしいときは、まず「アルカリ乾電池を使用している」か、ご確認ください。  
次に、下の表を参考に対処してください。

	状態	考えられる原因	対処方法	参照ページ
電源	電源がONできない	電池が消耗している	電池を交換してください。	169
	電源がOFFになってしま	オートパワーオフ機能により電源OFFになった	電源をONにしてください。	22
動作	急に表示画面が消えてしま	電池が消耗している	電池を交換してください。	169
	急にコントラスト設定画面になってしま	電池が消耗している	電池を交換してください。	169
	急にコントラスト設定画面になってしま	電池が消耗している	電池を交換してください。	169

こんなときは

167

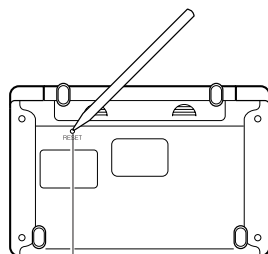
## リセットするときは

静電気の影響などにより、動きがおかしくなったり、操作を受けつけなくなったりすることがあります。このようなときはリセットを行ってください。

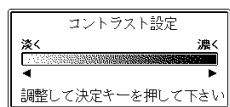
### ■大切！リセットについて

- 必ず電源を切ってから、リセットしてください。  
電源を切らずにリセットすると、履歴や設定などの情報が消えてしまいます。
- リセットボタンを押すものに、つまようじや鉛筆など、先端の折れやすいものを使わないでください。故障の原因になります。

- 1 **ON/OFF** を押して、電源を切ります。
- 2 本体裏面にあるリセットボタンを、シャープペンシル(芯を出さない状態)など先の細い棒のようなもので押します。
- 3 本機を開け、◀ または ▶ を押して画面の明るさを調整します。
- 4 **訳／決定** を押します。



リセットボタン



リセットが完了し、英英辞典の最初の画面になります。

168

## 電池を取り換えたいときは

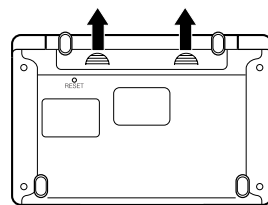
画面に「電池が消耗しています」と表示されたときは、なるべく早く電池を交換してください。

表示されなくても、1年に1度は必ず電池交換をしてください。

### ■大切！電池を交換する前に

- 必ず電源を切ってから、電池交換をしてください。電源を切らずに電池を交換すると、履歴や設定などの情報が消えてしまいます。
- 新しく入れる電池は必ず2本とも新品のものを使ってください。
- 必ずアルカリ単4形乾電池をご使用ください。マンガン乾電池では、電池寿命が著しく短くなったり、誤動作を起こすことがあります。

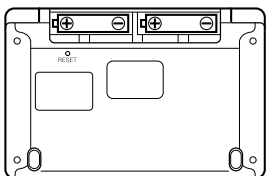
- 1 新品のアルカリ単4形乾電池2本を用意します。
- 2 **ON/OFF** を押して、電源を切ります。
- 3 電池ボタンを、2カ所の ≡ 部分を押しながら矢印の方向へスライドさせて、取り外します。



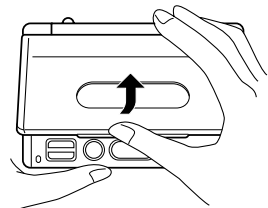
こんなときは

169

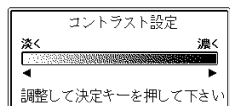
- 4 電池収納部から古い電池を取り出し、新しい電池をセットします。



- 5 電池ボタンを取り付け、中央部分に指をかけて、本機を開けます。



- 6 コントラスト設定画面が表示されます。  
必要に応じて、◀ または ▶ を押して、明るさを調整します。



- 7 **訳／決定** を押します。

電池交換が完了し、英英辞典の最初の画面が表示されます。



●次のときは、リセットを行ってください。リセットについて▶▶168ページ

- ・手順6でコントラスト設定画面にならないとき
- ・手順7で英英辞典の最初の画面にならないとき

170

## 電池の取り扱い上の注意

### ⚠ 危険

#### アルカリ電池について

アルカリ電池からもれた液が目に入ったときは、すぐに次の処置を行ってください。

1. 目をこすらずにすぐにきれいな水で洗い流す。
  2. ただちに医師の治療を受ける。
- そのままにしておくと失明の原因となります。

こんなときは

### ⚠ 警告

#### 電池について

電池は使いかたを誤ると液もれによる周囲の汚損や、破裂による火災・けがの原因となります。次のことは必ずお守りください。

- ・分解しない、ショートさせない
- ・加熱しない、火の中に投入しない
- ・新しい電池と古い電池を混ぜて使用しない
- ・種類の違う電池を混ぜて使用しない



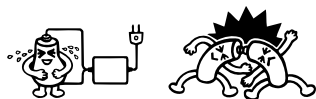
171



## 警告

### 電池について

- ・充電しない
- ・極性(＋と－の向き)に注意して正しく入れる



## 注意

### 電池について

電池は使いかたを誤ると液もれによる周囲の汚損や、破裂による火災・けがの原因となることがあります。次のことは必ずお守りください。

- ・本機で指定されている電池以外は使用しない
- ・長時間使用しないときは、本機から電池を取り出しておく

## ローマ字／かな対応表

ローマ字かな入力で入力するときの、つづりかたの一覧です。

あ行	あ	い	う	え	お
	A	I	U	E	O
か行	か	き	く	け	こ
	KA CA	KI	KU CU QU	KE	KO CO
が行	が	ぎ	ぐ	げ	ご
	GA	GI	GU	GE	GO
さ行	さ	し	す	せ	そ
	SA	SI SHI	SU	SE	SO
ざ行	ざ	じ	ず	ぜ	ぞ
	ZA	ZI JI	ZU	ZE	ZO
た行	た	ち	つ	て	と
	TA	TI CHI	TU TSU	TE	TO
だ行	だ	ぢ	づ	で	ど
	DA	DI	DU	DE	DO
な行	な	に	ぬ	ね	の
	NA	NI	NU	NE	NO
は行	は	ひ	ふ	へ	ほ
	HA	HI	HU FU	HE	HO
ば行	ば	び	ぶ	べ	ぼ
	BA	BI	BU	BE	BO
ぱ行	ぱ	ぴ	ぷ	ぺ	ぽ
	PA	PI	PU	PE	PO
ま行	ま	み	む	め	も
	MA	MI	MU	ME	MO

や行	や		ゆ	いえ	よ
	YA		YU	YE	YO
ら行	ら	り	る	れ	ろ
	RA	RI	RU	RE	RO
	LA	LI	LU	LE	LO
わ行	わ	ゐ	う	ゑ	を
	WA	WI	WU	WE	WO
ん	NN	N+子音	MP+母音	MB+母音	

あ行	あ	い	う	え	お
	XA	XI	XU	XE	XO
	[シフト]A	[シフト]I	[シフト]U	[シフト]E	[シフト]O
や行	や		ゆ		よ
	XYA		XYU		XYO
	Y[シフト]A		Y[シフト]U		Y[シフト]O
っ	XTU	XTSU	子音+子音	T[シフト]U	
	LTU	TCH		TS[シフト]U	
わ	XWA	W[シフト]A			

きや行	きや	きい	きゆ	きえ	きよ
	KYA	KYI	KYU	KYE	KYO
ぎや行	ぎや	ぎい	ぎゆ	ぎえ	ぎよ
	GYA	GYI	GYU	GYE	GYO
くあ行	くあ	くい		くえ	くお
	QA	QI		QE	QO
くわ行	くわ	くい	くう	くえ	くお
	KWA	KWI	KWU	KWE	KWO
	QWA				
ぐわ行	ぐわ	ぐい	ぐう	ぐえ	ぐお
	GWA	GWI	GWU	GWE	GWO
しゃ行	しゃ		しゆ	しえ	しよ
	SYA		SYU	SYE	SYO
	SHA		SHU	SHE	SHO
じゃ行	じゃ	じい	じゆ	じえ	じよ
	ZYA	ZYI	ZYU	ZYE	ZYO
	JA		JU	JE	JO
	JYA	JYI	JYU	JYE	JYO

ちゃ行	ちゃ	ちい	ちゆ	ちえ	ちよ
	TYA	TYI	TYU	TYE	TYO
	CYA	CYI	CYU	CYE	CYO
	CHA		CHU	CHE	CHO
ぢや行	ぢや	ぢい	ぢゆ	ぢえ	ぢよ
	DYA	DYI	DYU	DYE	DYO
つあ行	つあ	つい		つえ	つお
	TSA	TSI		TSE	TSO
てや行	てや	てい	てゆ	てえ	てよ
	THA	THI	THU	THE	THO
でや行	でや	でい	でゆ	でえ	でよ
	DHA	DHI	DHU	DHE	DHO
とう			TWU		
どう			DWU		
にや行	にや	にい	にゆ	にえ	によ
	NYA	NYI	NYU	NYE	NYO
ひや行	ひや	ひい	ひゆ	ひえ	ひよ
	HYA	HYI	HYU	HYE	HYO
びや行	びや	びい	びゆ	びえ	びよ
	BYA	BYI	BYU	BYE	BYO
ぴや行	ぴや	ぴい	ぴゆ	ぴえ	ぴよ
	PYA	PYI	PYU	PYE	PYO
ふあ行	ふあ	ふい		ふえ	ふお
	FA	FI		FE	FO
ふや行	ふや	ふい	ふゆ	ふえ	ふよ
	FYA	FYI	FYU	FYE	FYO
みや行	みや	みい	みゆ	みえ	みよ
	MYA	MYI	MYU	MYE	MYO
りや行	りや	りい	りゆ	りえ	りよ
	RYA	RYI	RYU	RYE	RYO
	LYA	LYI	LYU	LYE	LYO
うあ行	うあ	うい	う	うえ	うお
	VA	VI	VU	VE	VO
ぶや行	ぶや	ぶい	ぶゆ	ぶえ	ぶよ
	VYA	VYI	VYU	VYE	VYO

## 仕様

### 製品

- 型式：XD-H7600

### 機能

- 広辞苑／逆引き広辞苑（約230,000項目収録）
- リーダーズ（約460,000語収録）
- 英英辞典（約84,000語収録）
- 漢和辞典（6,355親字収録）
  - ・ 熟語（約45,000語収録）
- ジーニアス英和大辞典（約255,000語収録）
- ジーニアス和英辞典（約82,000語収録）
- パソコン用語事典（約4,100項目収録）
  - ※ 最新「デジタルAV用語集」、「デジタルカメラ用語集」を含む
- アクティベータ（866キーワード収録）
- ロジェシソーラス（約250,000語収録）
- 英会話とっさのひとこと辞典（約8,000例文収録）
- カタカナ語新辞典（約12,000語収録）
  - ・ 略語検索（約1,400語収録）
- 英語類語辞典（約21,000語収録）
- プライム韓日辞典（約98,000語収録）
- プライム日韓辞典（約108,000語収録）
- 韓国語自遊自在（会話集）（約2,000例文収録）
- 電卓（12桁・四則演算・四則定数計算・独立メモリー計算・混合計算）
  - ※ 小数点は、上位桁優先のフローティング（浮動）方式
  - ※ メモリー内容は、常時表示

176

### 基本仕様

- 表示：320×240フルドットマトリックス液晶表示
- 消費電力：0.1W
- 電源および電池寿命（使用温度20℃の場合）：
  - アルカリ単4形乾電池2本
  - LRO3（AM4）：
    - ・ 英和辞典の訳表示画面で連続放置時 …… 約150時間
    - ・ 入力・検索5分間／訳表示画面55分間表示を繰り返したとき …… 約120時間
  - ※ 電池の種類、使用環境、使用方法により変動します。
- オートパワーオフ機能：約3分・6分・10分・15分・30分・45分の6種類から設定可能
- レジューム機能：電源OFFした時点までの画面やデータを保持
- 使用温度範囲：0℃～40℃
- 大きさ：
  - 閉じたとき= 幅144.5×奥行き97.5×厚さ9.8mm（最薄部：足、マイパネル除く）
- 重さ：約235g（電池込み、マイパネル除く）

付録

177

## さくいん

### アルファベット・数字・記号

- AP0設定 …… 122
- ？ …… 53、58、74
- ～ …… 53、58、74

### あ行

- アクティベータ …… 84
- アフターサービス …… 182
- アルファベットの入れかた …… 33
- 一覧（リスト） …… 28
- 一括検索 …… 124
- 上書き …… 38
- 英英辞典 …… 57
- 英会話とっさのひとこと辞典 …… 88
- 英語類語辞典 …… 94
- 英単語ジャンプ …… 106
- 液晶画面 …… 18
- エラーメッセージ …… 165
- オートパワーオフ …… 22、122

### か行

- カーソル …… 21、37
- 解説 …… 52、73
- ガイド …… 29
- カタカナ語新辞典 …… 92
- カタカナの入れかた …… 30
- かなめくり入力 …… 31
- 画面の基本操作 …… 23
- 画面の濃淡を変える121、123
- 韓国語自遊自在（会話集） …… 97
- 慣用句検索 …… 42
- 漢和辞典 …… 63

- キー入力音設定 …… 122
- キーのなまえとはたらき …… 19
- キーボード …… 19
- キーボード設定 …… 123
- 逆引き広辞苑 …… 41
- 広辞苑 …… 39
- 小文字（拗音・促音）の入れかた …… 32
- コントラスト設定 …… 123

### さ行

- 削除 …… 37
- ジーニアス英和大辞典 …… 71
- ジーニアス和英辞典 …… 79
- 辞典／モードキー …… 19、23
- 熟語 …… 70
- 仕様 …… 176
- 数字の入れかた …… 36
- スーパージャンプ …… 106
- ズーム …… 110
- すぐ出るサーチ …… 15、124
- スペルチェック …… 55、60、76
- 成句 …… 51、72
- 成句検索（英英） …… 61
- 成句検索（英和） …… 77
- 成句検索（リーダーズ） …… 56
- 設定 …… 121
- 総画数 …… 67
- 挿入 …… 38

### た行

- 濁音の入れかた …… 32
- 単語帳 …… 111
- 長音の入れかた …… 32
- 定数計算 …… 118
- データ …… 4
- 電源 …… 22
- 電源を入れる …… 22
- 電源を切る …… 22
- 電卓 …… 117
- 電池の交換 …… 169
- 電池ボタン …… 6、18、169

### な行

- 入力（文字） …… 30
- 濃淡 …… 123

### は行

- パソコン用語事典 …… 80
- ハングルの入れかた …… 34
- 半濁音の入れかた …… 32
- ヒストリーサーチ …… 103
- ヒストリー削除 …… 104
- ひらがなの入れかた …… 30
- 複合語 …… 72
- 複数辞書検索 …… 98
- 複数辞書例文検索 …… 100
- 部首 …… 65
- 部首の画数 …… 65
- 部品の読みサーチ（漢和辞典） …… 63
- プライム韓日辞典 …… 95
- プライム日韓辞典 …… 96
- ブランクワードサーチ …… 53、58、74

- 分野別小辞典（広辞苑より） …… 45
- ページ送り …… 27

### ま行

- マイパネル（別売品） …… 8
- メモリー計算 …… 119
- 文字キー …… 21
- 文字サイズ …… 109
- 文字の入れかた …… 30
- 文字を消す …… 37
- 文字を直す …… 38

### や行

- 用例 …… 52、73、85

### ら行

- リーダーズ …… 50
- リセット …… 168
- リセットボタン …… 168
- 略語検索 …… 93
- 例文検索（アクティベータ） …… 86
- 例文検索（英英） …… 62
- 例文検索（英和） …… 78
- ローマ字かな入力 …… 30
- ロジェシソーラス …… 87

### わ行

- ワイルドカードサーチ …… 53、58、74

付録

178

179